中國地理大綱

目錄

1	第六章	第五章	第四章	第三章	第二章	第一章
	中國之都市與交通	(五章 中國之民族與人口································四	,四章中國之物達·············	三章 中國之氣候		一章 中國之地勢
	四六	Ö	八	\Box	\equiv	

Ħ

附錄	第八章	第七章
中國地理參考書要目	中國之天然區域	中國之政治區域
七四	六八八	六二

中國地理大綱

第一章 中國之地勢

我中華立國亞東版圖廣大江山浩浩氣象萬 千我國民欲知其條理得其要領則有二大高原。

焉。 一 格河等之水源地西藏高原為世界第一高原平均 日西藏高原為黃河揚子江瀾滄江怒江雅魯 高度一萬五千尺荒寒寂寞人烟絕鮮然而長江 藏布江之水源地一口外蒙高原為黑龍江 色楞

大河挾其擊水與泥沙滾滾東來造成下流膏腴沃 野之沖積平原為數千年偉大文化發鮮之地我

國民飲水思源其愛護之深宜何如耶

宫中國之山脈必託始於西藏西藏之南邊有 喜馬拉 雅山脈其中部有外喜馬拉雅山脈其 北

透有崑崙 山脈諸大山系皆出於中亞帕米爾高原, 故帕米爾有世界屋脊之稱喜馬拉雅山脈橫巨

第一章 中国之地势

印度與西藏之間長達四千里古稱電山世界第

一高拳日愛佛勒斯峰 (Mt. Everest 高二萬九

千呎)即在於此外喜馬拉雅山系與雪山平行,

其崇高亦相埒兩大山系之間雅魯藏布江與印

度河東西分流其下流皆入印度國境雅魯藏布其気所の本共のプレジストを持ちまれる。

江流域為西藏精華所本。

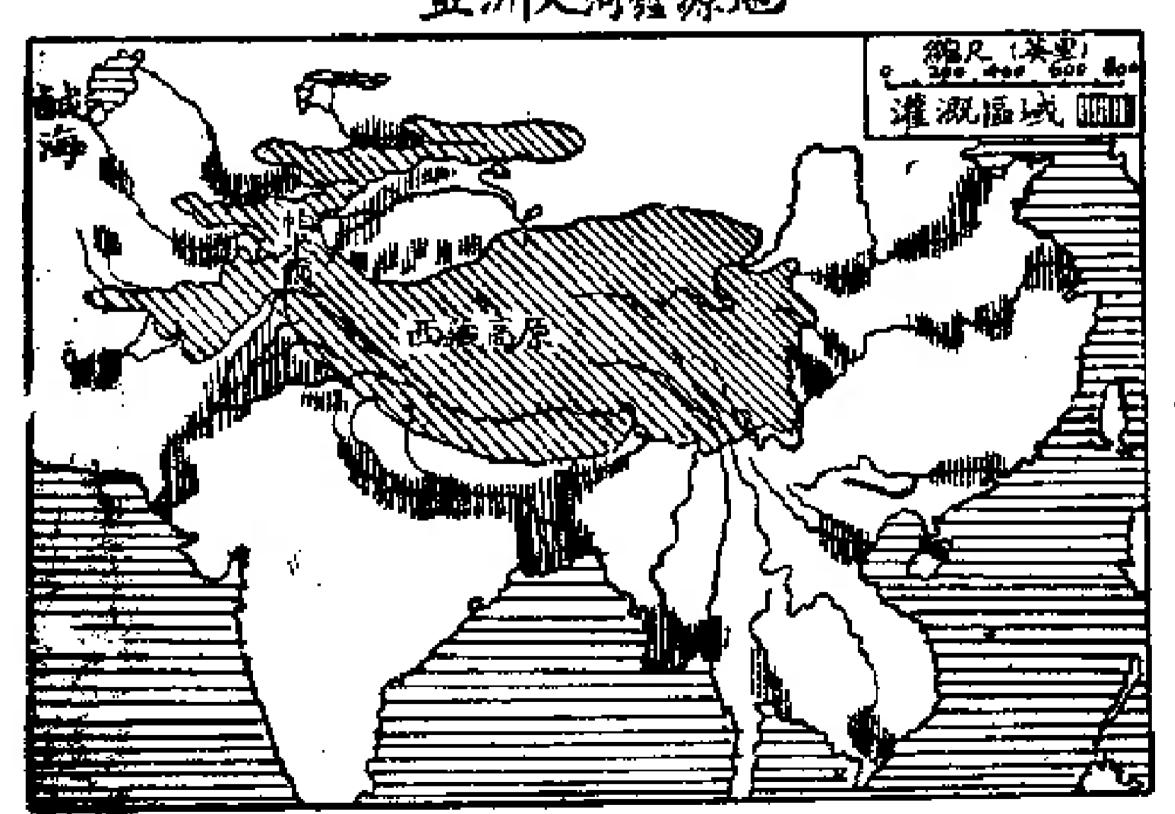
崑崙山脈自西越東分為三條北支曰托古

延為秦嶺山脈南支曰唐古拉山(一名常拉山),茲達坂東延為祈連山脈中支爲巴顏哈喇山東

南下為橫斷山脈秦嶺山脈伸入中國本部橫貫

國地理上之大幹軸也橫斷山脈在西藏高原之中樞平分南北為黃河與揚子江之分水嶺乃中

亞洲大河發源地



ļΊ 東縣亙川旗二省邊境連崙縣列皆屬南北走向楊。 之長距離斯誠奇觀矣所連山脈(一名南山, 皆南流入印度支那半島怒江與楊子江上流最 一初 自西南走向東北至甘肅嘉略關附近折向東南 子江瀾滄江怒江三大峽谷由此雨成瀾滄江 接近處相距戰百二十里而其河口竟達六千里

嶺 此 崑 崙 山 系 之 大 概 也。

走至鷳州之北叉折向東北稱爲貨蘭山脈(一名,

阿拉善山)新連山乃黃河與布隆吉河之分水

東西走向東抵布隆吉河之濱西與 山之北又復低落是謂準噶爾盆地盆地之北又崛 西藏高原之北地勢低陷是謂塔里木盆地拔 фΩ 米爾相連處, 名曰 起而爲阿爾泰山脈天山全長三千餘里大致作 海僅四千尺耳盆地之北崛起而爲天山山脈天 葱嶺 (高|萬四千尺)為新顯省與中亞

交通乙孔道天山山脈横亙新疆中央分為南 北二 路天山南路水皆東流會於路里木河而注於羅。

湖, |布泊||天山北路水岩西流如 額 軵 齊斯河 (瀦於中亞齊桑 伊 犂河(注於中亞 湖 Zaisan-nor 173 懶喀 復 什湖 溢出 爲『畢河 Balkhash) 烏倫古河 (注於烏倫 Ob) 是也阿爾泰山自 西 古

北走向東南餐時於準噶爾盆地與西蒙古之間山之北斷層陷落先後相接至烏布產泊(拔海二

第一章 中國之地勢

于二百尺) 殆達於陷落最深之點其北崛起之山, 即為唐努山與阿爾 泰 山 遙遙相對。

蒙古處於高原之上拔海三千尺至五千尺因 戈 壁沙漠横亙於中分 為內 外二蒙古杭 炎

為外蒙高原之分水嶺西承唐努山脈自西北走向 東南至庫倫之南又轉向東北稱為肯特山東方 脈故

漠北之地水皆北流色楞格河為外蒙第一大河流 入西伯利亞鄉於貝加爾湖(Baikal)復 溢 田面

為葉尼塞河 (Yenisei) (西伯利亞三大川之一。)在色楞格河以東者有克得倫河(卽 額 阚

納河)與鄂嫩河(即石勒喀河)皆黑龍江之上 源也在色楞格河以西者有烏魯克穆河 亦 為葉

尼塞河之上源唐努山脈之外延中俄 选界者又有 薩彥山脈介乎 其間 者即唐努烏梁海 也。

外蒙高原之東有與安嶺東北走入滿州成一 大弓 形其在黑龍江上游與嫩江之 間 岩田 興

安嶺在黑龍江與松花江之間者曰小與安嶺黑龍 江合 松花江嫩江烏蘇里江流入西伯利 亞, 注

於太平洋為亞東第三大川黑龍江與烏蘇里江均 爲中俄二國之天然羈界與安嶺止於松黑二江

之會口松花江之南有長白山自東北向西南縣亙 遼吉 二省其主拳 本海均為中韓 國天然疆界陰山山脈 (一名 百白頭山 爲關們鴨綠、 松 花三

江之分水嶺鴨綠江西流入黃海圖們江東流入日

Z

大青山) 西接賀蘭山東接興安嶺橫亙沙漠之南, 延袤長城之北約有二千餘里松花江源於長白

山遼河源於陰山嫩江源於興安嶺爲滿州腹地之三大川。

山東與遼東為中國東北部二大半島遙遙相 對中隔廣二百里之渤海海峽太古之時本相,

屬後因斷層陷落以致離而爲二千山之脈構成遼 東半島渡海而為勞山泰山諸秀峯泰嶺以北重

要山脈率自西南走向東北殆輿秦嶺相垂直在甘肅黃河西岸則有賀蘭山黃河東岸則有隴 山

(一名六盤山)山西河北界上則有太行山隴山 以東爲渭水流域太行以西爲汾水流域爲黃 问

之二大支流太行以東黃河以北爲海河流域自成 一系海河(一名沽河)合北運永定大清子牙、

南運五大河而成諸河多導源於山西高原過太行山橫斷而出東流會於天津而注於渤海太行 山

脈自恆山東北走過北平之北而迄於山海關稱日燕山松嶺河北境內之長城即沿燕山松嶺而築

者也山東之泰山與太行秦嶽皆不相連自成一系。

秦嶺山脈西接巴顏哈喇山東延而爲終南山 (卽狹義之秦嶺山脈) 太致作東西走向自攀

山而東為伏牛山桐柏山(一名大別山)樹轉而 向東南至安徽之霍山更折而向東北至沒於不

第一章中國之地 经

原而止淮水 源出桐柏山之北麓經安徽江蘇二省獨 流入海漢水源出秦嶺南麓至漢口入大江巴

山 名九 龍 山) 乃秦嶺之支脈爲漢水流域與四 川盆地之分水嶺四川者曰鴉礱江曰岷江, П

沱江日嘉陵江大江北岸之重要支流盡於此矣。

秦嶺 名北嶺對南嶺加言之南嶺者大江與珠江之分水嶺也南嶺山 脈自東北趨向 西南, 在

浙江安徽江西三省之間者爲仙霞嶺山脈在江西禪建之間者爲武夷山脈在江西湖南廣東廣 西

四省之間者為五嶺山脈又西爲貴州之苗嶺山脈至雲南之東南部獅轉而自北向南又轉爲西北四省之間者為五嶺山脈又西爲貴州之苗嶺山脈至雲南之東南部獅轉而自北向南又轉爲西北

向東南乃為安南山脈苗嶺以北之水集於黔江至四川入大江五嶺以北之水皆會歸於湘赣諸江,

由 洞庭都陽二湖以入大江苗嶺五嶺以南之水則由東北西三江匯流於廣州城下總稱珠江分道

以 入南海武夷山仙霞嶺以東之水溪流短促獨行入海如韓江閩江甌江浙江(即錢塘江)是也。

南 **領支脈自雲南經廣西至廣東稱為汀滿山脈為西江與沿海小溪流(如康江)之分水嶺雷** 山

由 纠漏 山而南成雷州半島渡海崛起爲黎母 山成海 南島海南島與大陸之間有廣八十里之瓊州

海|峽。

中國各部除平原及盆地外,抵抵狀如高原以離海面三千尺及至九千尺之地爲最多高原與中國各部除平原及盆地外,抵抵狀如高原以離海面三千尺及至九千尺之地爲最多高原與

盆地二種地形乃山岳與平原之媒介高原本係平原嗣因地殼之變動升舉而成高原不久河流穿

落而成盆地亦有本為大湖後因泥沙淤塞湖水涸竭遂成盆地中國之高原與盆地舉例於下。。 鑿谿谷於其中而地面乃崎嶇不平近似山岳盆地適興髙原相反蓋本係山地嗣因地殼之變動陷

,	(四)三貨高原	(三)山西高原	(二)外蒙高原	(一) 西藏高原	(甲) 高原
,	(4000-6000)	(2500—5090)	(30005000)	(15000)	(拔海尺數)
,	(四)四川盆地	(三)陝甘盆地	(二) 注鳴爾盆地	(一) 塔里木盆地	(乙)盆地

皆在二千尺乃至六千尺而四川中部則在一千尺左右蓋四川貨爲内湖湖水涸竭未久故盆地原 四川省之地勢四周皆山幾乎別有天 地可 謂盆 地之模範東有巴山西有峨嵋兩有苗嶺北有秦嶺

第一章 中國之地勢

中

形至今猶存 也。

山岳之战因有五大類:

(甲)有因強烈摺曲 (folding) 而成山者如崑崙山天山是也。

(乙) 有因钩摺(flexure)而成山者山之二侧常不對稱一側急斜一側緩斜如太行山東麓

為平原西麓為高原是也。

(丙) 有因斷層 (faulting) 陷落而斷岩聳立者如阿爾泰山之介立於西蒙古與準噶爾登

地之間是也。

以上三類皆屬於構造山脈。

(丁)有因火山噴出物堆積成山者如吉林 之白頭山是也吾國火山甚鮮有之亦久經衰歇

爲熄火山。

(戊)有因侵蝕作用而成者如衡山廬山是也(成因群下)

火山與蝕餘山其脈往往不長或且不成其為脈實際上山之战因不如上述之簡單一山之成往往

兼 有數因如秦嶺就為褶曲山脈但其成因質兼具斷層與侵蝕作用甚為複雜且也現代之山岳未有數因如秦嶺就為褶曲山脈但其成因質兼具斷層與侵蝕作用甚為複雜且也現代之山岳未

必悉與 原 有之起伏相符合甚或完全失其面 百; 所 以然者則用 流侵蝕(crosion)之功也山岳受

囇 冰 **凍風摧雨擊雖至堅硬而積以歲月亦莫不罅裂战為碎塊由山巓而墜於溝壑流水乘之遂,**

敃 沙礫溪澗之水皆能沖刷沙 磔造成谿谷無論岩石岩何堅硬溪流終能盤成深數千尺之谿谷且,

從而推廣之谿谷中所含泥沙自上流搬至下流而沖積於兩岸及河口作新陸地之作用此種作用,

實足使高山夷為平 地總而言之名為侵蝕,

山岳之战長史 (即侵蝕力進行之順序) 可分三期:

一)山岳之少年時代 地屠掀起未久故山岳高峻深淵不測褶曲之隆起猶存斷層之崖

壁未泯谿谷 成V字形上部廣而下部狹兩岸則傾斜急劇而難攀躋若是之地謂之少年時代吾國

西南部之橫 鐁 山脈峽谷幽深險阻, 無比即 其例也。

(二)山岳之 肚年時代 剝蝕既深則高泰懸崖相繼消滅谷面旣豁然開展奉營亦平易近剝蝕既深則高泰懸崖相繼消滅谷面旣豁然開展奉營亦平易近

器角 Щ 地 即其例也嶺南山地北倚五嶺南控三江五嶺之中如梅嶺摺嶺高僅千餘尺車馬可通,

第一章 中國乙地勢

商 旅絡釋三江各支流舟楫均可上窮其源水利頗富顯山多田少稼稿艱難其對於人生之影響仍。

不可避滅也。

(三) 由岳之老年時代 倘剝蝕長此進行毫無阻力則就理想言諸山必有削成平原之 [

Η, 点山愈低平則剝蝕力愈弱故真欲削成平原不但需時甚多抑亦難成事實不過近於平原之 地

大一時難於消滅如江西之廬山湖南之衡山皆此類也衡山即南岳頂峯高四千尺。

形名目

剝蝕平原地勢坦易溝膛交錯繡壤刻鏤問

有山岳

如島獨秀孤峙則因岩質堅緻或體積偉

使蝕平原終不若沖積平原坦坦蕩蕩極目無際也凡河流行至下游速率驟減斜度忽低於是

所載之石磔泥沙因沈澱而堆積往往故道堵塞另掘新槽輾轉徙流以致造成縱橫數千里之大平

原沖積平原多成三角形放稱為三角洲如大江三角洲平均每六十年向外伸漲一英里此可見河。

洗建設作用之神速矣中國之大平原列舉於左

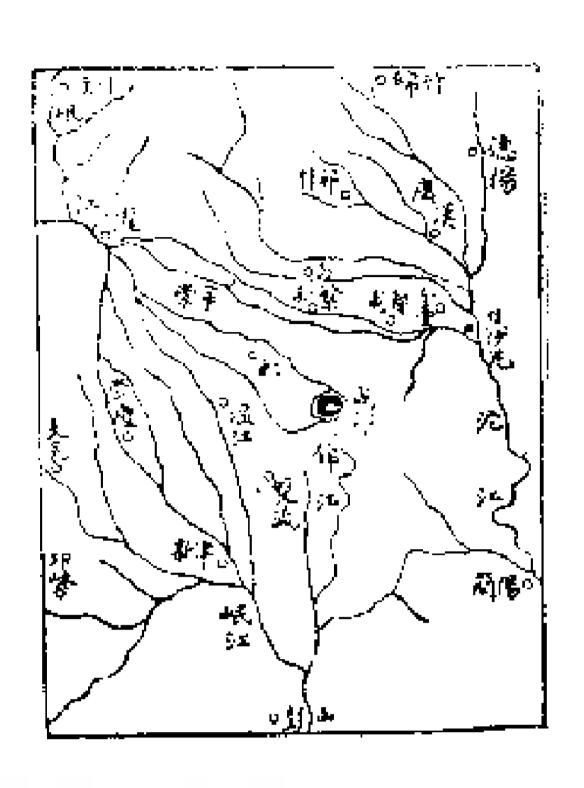
(一)大江三角洲與黃河三角洲 以及海河下 流之冲積平原壤土毗連南起杭州灣北至北

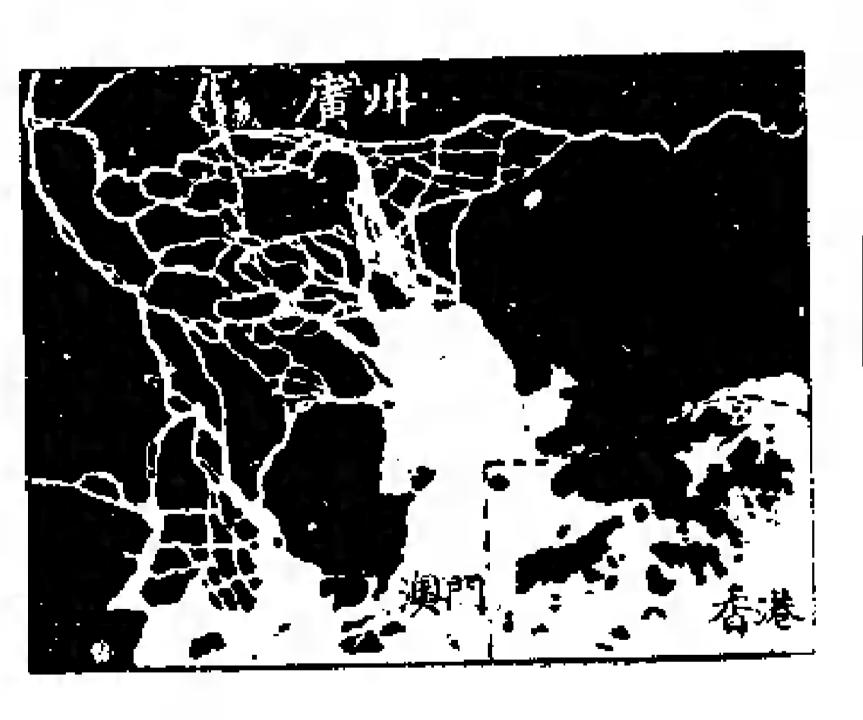
京燕山之麓長約上百哩平均廣三百哩大運河溝通其間、

大江中流與漢水下流之沖積平原包括宜昌與九江之間縱橫各二百哩地勢卑濕湖,

泊最多為中國之大湖區域。

三)成都平原 四川之岷江 自灌縣分疏為數十 條至彭山縣復合廣四十哩長七十哩面





+

中 4.7 地理大概

積二千八百方哩是謂成都平原

(四)珠江三角洲 珠江形如榕樹中為總幹上分三枝總幹之末又分數道入海若樹根之

盤結者然即珠江三角洲是也面積三千方哩。

(五)關東平原 出山海關而東嫩江位於北松花江位於東遼河位於南合成寬廣之沖積

平原與安嶺與長白山包閣其外最長處五百哩最廣處三百哩。

沖積平原最為膏腴我國人口最稠密物產最殷富之區域即在上述諸大平原之中其人口蓋

佔有世界人口五分之一云。

第二章 中國之水利

(一) 楊子江 **揚子江爲中國第一大川全長九千里灌城十二省面積五十二萬方哩居民**

億八千萬近十年來揚子汇流域常占全國貿易總額五分之三上流自水源至敍府三千五百里

稱為金沙江)中流自然府至宜昌二千五百里 (稱爲川江)下流自宜昌至江口約三千里。

(通稱是江揚州以下始有揚子江之稱)江口因崇明島橫亙分為南北二水道揚子江稱為世界

上最完美之水道江流深廣自上海至淺口二千里之水程大洋汽船四日可達漢口以上小汽船復

可上溯千里而至宜昌宜昌上溯至重慶計程千里, 中有「三峽」之險旅客視爲畏途近已通行新中有「三峽」之險旅客視爲畏途近已通行新

式淺水汽輪敍所為汽船航路之終點揚子江古稱 大江自中外通商以來揭子江已成為世界的名,

稱大江支流之汽船航路漢水可達湖北襄陽湘江 可差湖南衡州贛江可差江西吉安各約九百里

第二章 中國之水利

十

黄河 黄河為中國第二大川全長八千里流域四 十萬

方理上流自青海至寧夏自此出長城成一大曲名曰。 河套復入 長城

城豐以於 舊黄河口

南下至潼關為秦衛所阻折而東流始為下流黃河迄今不能通一汽

船民船間斷行之上下不過數百里耳非惟無益害且不可勝言泛濫,

數千里淹沒數萬家公私交困自古而然考其病源, 即因黃河為世界

含沙 最多之河在上流水勢湍急且有深溝峻谷爲 之範圍故河流祇

有 剁蝕而無沈精引築灌溉水利頗薄故有 |黄河 百害惟富一套]

之語及其下潼關 而過孟 津由山岳而入平原於是 流緩而沙停淤淺而壅滯不得遂其就下之性!

旦洪水泛濫逐興稻夫之禍然苟能以科學方法根本圖治一面從上流刷沙一面從下流疏溶則黃

河未始無救濟之法也。

(三) 淮水 江淮河濟古稱四濱濟水放道, 已為黃河所奪淮亦下流壅滯歸海路絕蓋自宋

時黃河南徙奪淮水之道而入海七十年前黃徙而 北久不治理淮水鬱積於洪澤湖自湖東注運河,

丽 歸墟於大江但因江淮並漲之年輒以氾濫為患江北災民以百萬計現時導淮工程擬開出口兩

枝分歸江海淮水全長二千里自河南周家口浮顯入淮由淮入運由運入江舟楫之利達千五六百,

里共問自正陽關至清江浦六百五十里可通小汽船。

四)大運河 大運河為全世界第 一運河南起杭州北抵北平亙長江而越黄河長約三千

里平均深九尺宽七丈古稱運糧河漕運之道卽通商之路二千年來在中國歷史上顯偉大之功績。

舊時 **閘壩甚多節制河流使運河各段有充分之水量黃河數次之南行也運底為之淤髙夏秋水漲**

泛濫 成災冬春水涸航行不便清季設立招商局改漕運為海運運河日就湮廢如為國利民屬計運,

河須大 加修理保其固有宣洩之量俾江河二大流域之內地航運得以復通運河大致可分數段列,

表如左:

(1) 北運河 通州 至天津· 二八〇里… 民船四季可通。

【天津至臨淸……九五○里……民船四季可通。

(2)南運河: 蹿清至黄河……二〇〇里……現時幾無水運。

第二章 中國之水利

十五

十六

(紅蘇境內又 |

(3) 襄運河· …淮陰至揚州; …三〇〇里… 水漲時小汽船可通。

(4)江南運河: …鎭江至杭州……七 〇〇里……小汽船四季可通。

江南通河為大運河中最重要之區域又與無數支 渠相聯絡汉港縦橫號稱澤國平均每方里中水

道之長世界各國英能出吾江南之右者杭州至寧, 波水道稱為浙東運河長四百里亦可通行小汽波水道稱為浙東運河長四百里亦可通行小汽

船。

五) 珠江 珠江為吾國西南部最重要之 水道流域面積十一萬三千方哩因已入熱帶, 地

里西江四流(即桂江柳江紅水鬱江)以鬱江水。 方雨澤富水量大淇支流大抵可通州楫三江之中, 道最良大汽船暢達梧州距廣州六百里小汽船 以西江源流最長自雲南至廣州全長三千六百

暢達南寧距廣州千八百里。

終江與瀾滄江在中國境內者長各九百哩然 湍急不利行舟東南沿海浙閩諸江汽船航路均

不過二百里。

(大)滿洲諸河 遼河自營口上闕至鄭家屯于

<u>fi</u>

百里間可航民船松花江自吉林以下千里之間可航小民

約千里航運亦便黑龍江與烏蘇里江均屬中俄國際河流船黑龍江全長八千里汽船航路四千五百里烏蘇里江長

大江中流湖澤最多一口洞庭湖二口雲夢澤(即漢

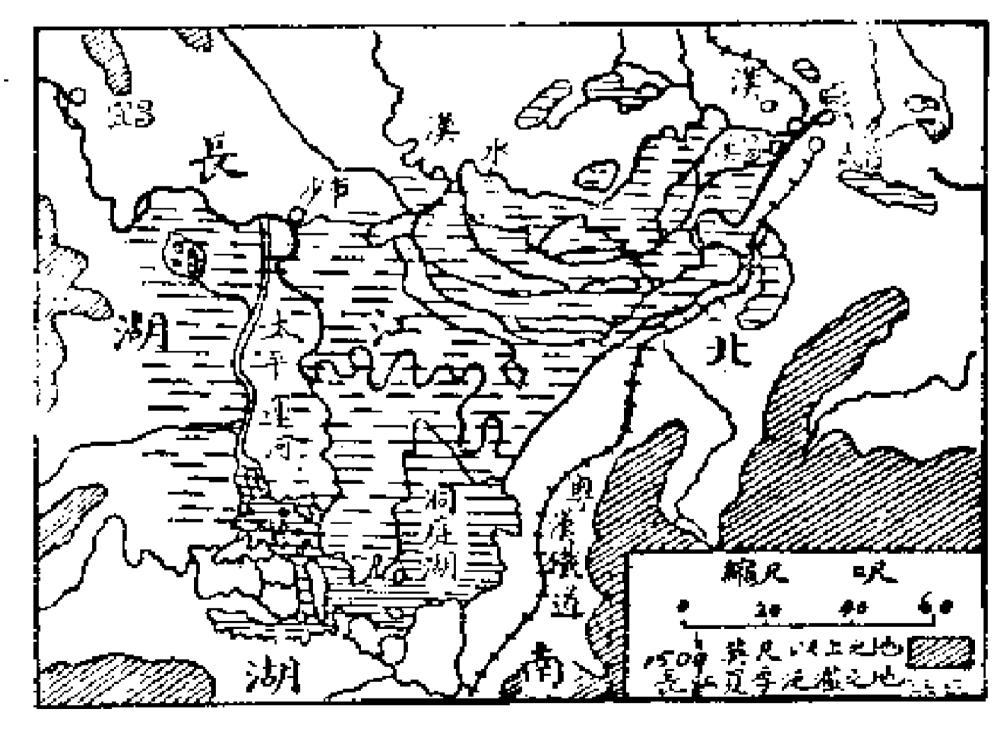
湖為中國本部最大之湖面積二千方哩都陽湖面積千八口諸湖)三日鄱陽湖四日巢湖洵可稱日大湖區域洞庭

百方哩此諸湖者波瀾壯闊運河縱橫其水量之增減恆視

江水漲落為轉移夏日汎濫冬日淺涸大江之無處潰決諸

大湖之宣洩調劑亦其一大原因 也太湖跨江浙二 省長百五十里廣百二十里: 田黄浦江通瀉入海。

第二章 中國乙水和



洪澤湖在 蘇脫之交清季淮水徙流湖多淤窓西湖在浙江之杭州周回僅三十里風景都麗甲於字

內害南之滇池洱海由於斷層而生形皆狹長周數百里。

青海為 中國最大之鹹水湖面積二千三百方哩新疆之羅布泊水深不過三四尺中含鹽分極

多惟有本地產生之野駝能稍飲之西藏之天湖(卽, 騰格里湖) 拔海萬五千尺殆為中國最高之

湖西藏湖泊最多皆保冰河所成。

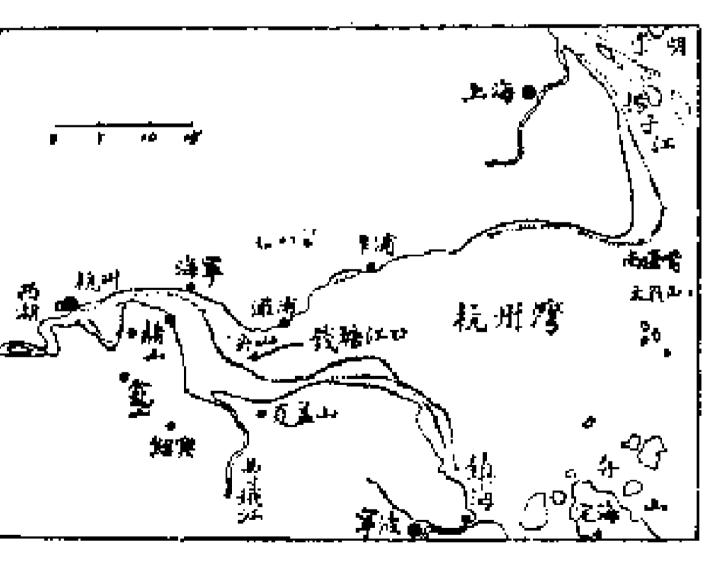
中國海岸以杭州灣為天然分野以北為北洋, 大致為上升海

概為高峻海岸岩壁削露海灣深入河流入海均在 岸多成沙岸以南為南洋屬於下降海岸則為岩岸, 海灣之中而 故杭州灣以 南 娗

喇 **以口杭州灣以北為長江** 大河之沖積平原淺灘 速亙平直延曠。

以南 則岩岸港灣幽深島嶼森羅升 山犁島有亞國 最大之漁場沙

岸均屬淺灘然乘潮煮鹽最稱便利淮水南北有吾國最大之鹽場。



八八

近世海運業日趨發達而海港之改良遂成一 大問題吾國諸港以上海廣州天津三港為最重

要但在實際上言均有缺陷而非從速改良不可,

(一)上海 上海距黃浦江與大江之會口 二十六里雕海口約二百里現在黃浦江止深廿

八尺溟濬深至三十五尺但揚子江口有淺沙最枯水時僅十六尺較之目前黃浦水猶不及巨艦航

行每多糖延是故游浦工程實為發展上海之急務。

(二) 天津 天津之海河其地位與上海之黃浦江相埒海河上流挾沙甚多灣經一次洪漲

必淤一次故濟渫之事常不可廢又海河灣曲甚多由天津至河口長百三十里治導之後裁灣爲直,

於是航路減為百里又添設碎冰船水道永無凍結之虞現時吃水十七呎之汽船可以逕邊天津。

(三)廣州 廣州位於珠江三角洲之頂點, 囚港口淤淺大洋汽船不能進口坐使嶺南 大部

分商業集於香港而廣州之政治經濟輒受香港之 操縦横州近有築港計劃將珠江潺深使歐美南

洋萬噸以上之汽船均可巡泊黃埔(在廣州城東 三十里)以爲抵制香港之計。

第三章 中國之氣候

温帮之地風自西來放大陸西岸受海洋性氣候之影響冬暖夏涼從容代謝大陸東岸川屬大温帶之地風自西來放大陸西岸受海洋性氣候之影響冬暖夏涼從容代謝大陸東岸川屬大

陸性氣候寒暑變遷均甚劇烈中國位於亞陸大陸之東岸大陸性氣候頗爲發達但北方較南方為 尤甚內地較沿海為尤甚例如一月平均温度廣州為華氏五十五度北平為二十三度(即在冰點,

下十度)七月平均温度廣州為八十二度北平為下十度, 七十九度是則北平全年寒暑較差比廣州之寒

暑較差增多十七度也上海介於二城之間一月平均三十七度七月平均八十度。

中國本部之雨量殆全沐季風(monsoon)之惠季風源於印度洋與太平洋濡淫多雨夏季者,

雨季也大河下流土壤本沃日暄雨潤植物榮茂夏季風恆於清明節前達於粵滬小暑處暑間通吹, **於國之內部以及北方各省秋分節前後始南返於是全國易為冬季風矣。**

雨北二温橫貫中國致雨之東南季風與乾燥 之西北季風貨受地形之節制故本部之氣候大

致可分三篇北部以北平為代表中部以上海為代表南部以廣州為代表南部較諸北部全年平均

温度高二十度兩量多二三倍。

(一)北部 北方諮省冬季嚴寒自亞洲內陸而來之西北風鼓吹不輟疾風捲地飛沙場應;

卽 風勢較緩亦病晦霾此即北方黃土之所由堆成者心北方全年温度較差甚大因其夏季炎熱不風勢較緩亦病晦霾此即北方黃土之所由堆成者心北方全年温度較差甚大因其夏季炎熱不

南方而 一月温度常在冰點以下雖湍急之河流若甘肅之黃河亦鑿冰冲冲矣北平全年雨量!

十二时但其十分之九於五月至九月降畢七八兩月尤盛其他七個月皆不上一时此受季風影響,

之最彰明較著者也北方諸省黃土彌目黃河及黃海均因其中滿含黃土而名黃土之成因爲西之最彰明較著者也北方諸省黃土彌目黃河及黃海均因其中滿含黃土而名黃土之成因爲西

風自亞洲內地沙漠搬運而來然亦有河流之沈澱者實具風與水二種作用向南則為秦嶺所屏蔽,

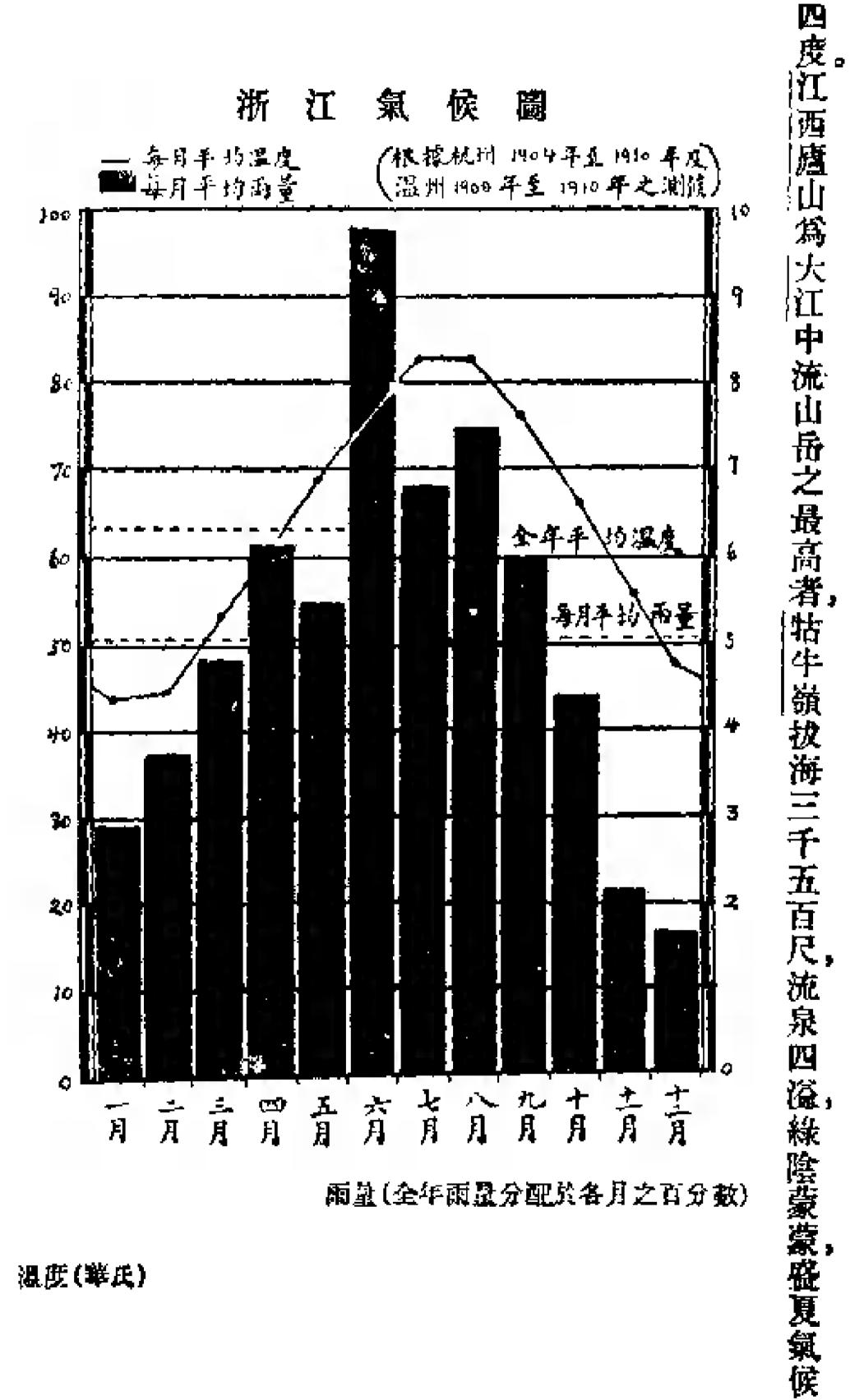
故長江流湿即少黃土黃土為肥沃之農壤北方山谷為黃土所填盜雖高八千尺之地尚可墾植南。

方則不然高坡大都淺薄碗确難耕即在氣候温暖之地農田鮮有在高度二千尺以上者。

 (二)中部 揚子江流域因緯度較北冬季頗塞但不及北方之甚四川盆地冬日罕見霜雲,

蓋因山脈包圍, 朔風不能侵入故也就一月平均温 度而言上海三十七度漢口三十九度成都四十

第三章 中國之氣候



雨量(全年雨量分配於各月之百分數)

温度(睾氏)

三日 無異涼秋為著名避暑之所,大江河谷陰溼多雨在 晴 一之謠大抵中部各省季風與雨量之關係, 重慶有狹甸不見白日者雲貴一帶俗有 不岩北方之顯著蓋其冬季亦潮溼有兩惟不及 「天無

夏雨之光沛耳上海全年雨量四十四时自五月至 九月之五月中約占全年雨量五分之三其尤可

注意者則為夏季雨量有兩個最高度即初夏之黃 梅雨與早秋之殿風雨是也杭州一帶五六月之

交有黄梅雨汽雨霏霏迎日不開 其原因為西北風 漸衰東南風漸盛寒暖燥溼不同之二種空氣相,

際應屬南風颱風發則北風先至轉而東南叉轉而, 遇合故水氣凝結而成雨颱風亦為一種, 風暴惟源 南叉轉而西南始止颱風之來襲也狂風暴雨猛, 於熱帶耳東南沿海一帶(上海以南)夏秋之

烈非常殊可怖罹颱風上陸, 平均每年十六次。

(三)商 部 南部各省兼跨温熱二帶|雨量 **光沛海濱霜雪極稀香港為南海小島全年雨量**,

八十四时大两起於五月杪迄於九月每月皆在十八十四时, 二吋以上而以六月為尤多冬分雖有雨但微

山地夏季多瘴瘴即霧也「含毒為滾無清即霧」蓋日中酷暑驟雨過後草木蒸鬱結為瘴癘行旅 不足道其情形之簡單頗與北方相似油頭廣東南 寧均在北回歸線附近過此以南卽入熱帶嶺南

第三章 中國之氣候

中國地類大綱

遇之毛骨淅灘即易成病。

滿洲地處關外氣候寒於北省寒暑變遷劇烈瀋陽平均温度一月為華氏七度七月升至七十

馬疾馳其上一如康莊大道故結冰期內並無害於交通運輸滿洲東濱太平洋興安嶺與長白山均 六度冬季江河冰封遼河通航僅九個月\松花江七個月(清明起霜降止)隆冬殿寒**坠冰數尺車**。

非甚高故為夏季風勢力所及之地溼氣甚盛由上闊葉樹與針葉樹蔚然成林所以滿洲稱為材木,

之鄉平原雨量不及二十吋但大部分在六七八三月適於植物之生育秋季絕無狂風暴雨此農業。

上之幸事也。

季風為中國地理上最要原素由大較言之中國天然可分二大區域日近海部本部與滿 洲是

也曰內陸部西藏新疆蒙古是也此兩大部之間以南北行之橫斷; 山脈與東西行之戈壁沙漠為其

天然界限近海部屬於季風區域內陸部距海旣遠又有崇山環繞為季風勢力所不及因此之故其。

風土人情與近海部截然不同。

中國之內陸部各季陸地塞汽空氣密集形成地球上之最高氣壓此時烈風向外而吹嚏雨量。

絕無而僅有春命容氣漸疏當其變為夏季低氣壓之際風力絕猛沙石飛舞畫晦日复所謂黑飆是

也雖沙礫起落限於大漠而麃灰浮沉遠播域外北方黃土之成職此之由夏季生低氣壓四方之風。

皆來歸挾兩量自數千里外之海上而至態物賴以昭蘇然以崇山屛蔽雲兩之澤至此已成強弩之

卡新疆蒙古面積三分之一為沙漠帶乃世界最荒涼之地也惟東路尚開豁濕風深入內地千里而。

遙故沙漠之南長城之北有草原帶幅二百里是謂塞北草原沙漠中全年雨量常不及二时冬霉與,

夏雨俱在焉寒北草原雨量達十吋所以適於農耕。

中亞之地夏季炎沙烈日使全境似一火爐牧畜駱駝鷹夏皆驅之上山以避炎威衆鳥幽棲於中亞之地夏季炎沙烈日使全境似一火爐牧畜駱駝鷹夏皆驅之上山以避炎威衆鳥幽棲於

林蔭士人蟄居於地窖秋冬之際狂雨息伏而空氣之潔淨乾爽令人怡悅自九月中旬至十一月初,,

理想的氣候也义养介所謂黑飆者惟日中有之夜間 則靜漢異常天字澄澈星光燦燿景象奇絕

中亞 沙漠冬日平均温度在冰點以下者塔里木河 以西約三個月庫倫約六個月然至五月則儼然

色 也。

第三章 中國之氣候 夏季矣春秋佳日倏忽即逝此即大陸性氣候之特

<u>--</u>

中亞農業純籍水草沙漠之邊際常有山泉注 地為沃土廣袤約數十里望之宛如綠郊名曰泉

地(oasis)泉地往往數百里外始一遇之土地肥沃, 盛產楊柳柔條密蔭夏午不知旅行中亞者, 憩 息

其下亦大快也新疆大城如疏勒如和閩皆在泉地, 中塔里木河四圍之高山雨量自較平地爲富年。

年約二十五吋乃至三十吋天山山脈自萬尺至萬 四千尺之高處夏雨注集為良好之枚場蓋仰視

雪線俯臨沙漠惟此爲獨優也。

西藏為世界第一高原空氣稀薄氣壓之低僅 及海平面之半是以可使遊客之呼吸急促而食

物 如馬鈴薯之類皆難煮熟其西北部高峻地較之 歐洲阿爾卑斯山(Alps)頂塞排叉過之氣候

烈植物絕鮮西藏高原終年有疾風皆在日中凜烈, 難常至有夏令飛雲者又常見瀑布之冰封者雅,

魯藏布江流域為西藏環境較優之地可以種大麥。 但農夫必待四月方能布穀至九月中旬忽忽收

穫防霜之害禾也。

若以全國温度而論多季最冷在黑龍江一帶, 一月平均在華氏零度夏季最熱則在蒙古新

沙漠中七月平均温度在葬氏九十度以上雲南省 城囚緯度與高度二重關係(昆明在北緯二十

第四章 中國之物產

植物之分布與氣候有密切之關係本部與滿 洲均屬季風區域雨澤沛然佳木葱龍中國大平

原古時當有溫帶森林掩蓋其上且爲落藥而關葉, 之喬木惟我國為數千年之農業國人口滋生耕

田日闢天然森林翦伐殆盡各省山野幾成童禿雖 高山深谷猶有存者但無甚商業之重要。

滿洲農業初與與安嶺長白山之窩集(寫集 即大山老林之意)延長數千里叢林密集皆太

古時物材木不可勝用林中土人多務戰獵有打性, 部落之稱歪於滿洲平原雨量不上二十时故林

木衰而芳草盛稱為關東草原長城以北沙漠以南, 稱為塞北草原風土相同草原帶(steppe) 壤土

肥美加以灌溉之功即可適於農耕。

蒙古新疆處於大陸中心且有崇山環之兩量 在十二吋以下農事無甚希望其土地性質有二

為不毛之地即戈壁沙漠是也一為低湮之區即 泉地是也草色青青為天然之牧場駱駝四放牛

叮 羊成掌居民皆以遊牧為業居於帳幕逐水草而遷徙人造井頗多乾燥之地若有充分灌溉未始不, 種如新蠅阿克蘇河一帶當天山雪融之時居民引雪水灌溉溝渠交錯稻田彌望村莊稠密饒。

有江南景象西藏之地尤為高寒居民亦以遊牧為生犛牛之用最大。

上章言本部氣候大致可分三區植物亦然淮 水質爲江河二大流域之天然疆界「南船 北馬,

於此分途北人食多小麥南人則多食米小麥性喜冷燥稻米性喜温溼其需要各不相同北方掌藍

之區即小麥盛之區稻米在大江以北歲多一熟大江以南歲多二熟珠江下流歲可三熟茶樹 在華

柳 氏四十度以下之氣候難以生長故全國重要產茶 Щ 以閩江為最南限度荔枝橄欖多來自閩廣香蕉風梨(即波羅蜜)惟珠江三角洲有之椰子。 區域多在逾秦嶺以南竹亦幾以秦嶺爲 限; 而楊

橡皮惟海南岛有之。

氣候與植物之關係者以山岳爲例證尤有與 **味極高之山自頂至麓氣候遞變植物因之分。**

數帶例如川邊之橫斷山脈稻米限於高度四千尺 以下之 地玉蜀黍限於八千尺以下小麥與樹木,

限於萬二千尺以下及至萬六千尺以上則杳無靑草而近雲線矣。

第四章中國 之物產

岩夫礦產之分佈情形乃與地質息息相關各 種礦產之分合聚散貧富多寡驟視若無定理細

察實有至理婚如中國南部之金屬礦皆與花崗岩 距亦最近銅鋅等次之銻與汞距離最遠故能次第 分佈連續成帶詳細研究屬於地質學之範圍茲, 有多少之關係錫錫等礦與花崗岩關係最密相

不具論

茲將吾國大宗富源分為農產森林畜牧魚礦產五項舉要如左:

(一) 農産 中國農民佔人口總數百分之 五十五中國之輸出物品百分之七十以上為農

產品世稱吾國爲農業國良有以也茲將吾國之主 要農產品列之於次:

(1)米 中國爲世界第一產米地江蘇安徽浙江江西湖南湖北四川七省產米占全國三

分之二,江蘇安徽湖南三省產額尤多無錫蕪湖、 長沙為吾與最大米市我國每年產米約四萬萬

石近年因天災人禍米糧不足恆乞糴於海外(如安雨遏羅緬甸)外國米進口平均每年約在

五百萬石左右年來與民生計困難其不與米糧之騰貴有關。

(2)小麥 我國小麥產地以滿洲及黃河 流域為最盛全國平均產額約三萬萬石近年麵

粉工業發達以哈爾濱為中心青島無錫上海次之。

分之八滿洲產豆占中國十分之七大豆可供食 (3)大豆、大豆(即黄豆)產於低煙高燥之平原滿洲風土最宜蓋中國產豆占世界十 用及榨油用豆餅可充飼料或肥料近年以來大

豆及豆餅為吾國出口貨第二大宗幾與蠶絲相頡頏。

(4)茶 吾國產茶區域率在北緯二十三 **度與三十二度之間就中南嶺之大小岡阜尤適**

宜於種茶浙江安徽二省多產綠茶兩湖江西福建諸省多產紅茶百年以來華茶在世界市場上

雖有江河日下之勢然其色香味三者仍推世界之冠福州九江漢口上海爲我國最大茶市。

(5)棉 棉花之主要產地為大江三角洲與雲夢澤之平原北方渭水海河二流域近亦獎

勵植棉江蘇之南通棉品質尤爲全國之冠今中國爲世界第三產棉國顯每年外國棉布之進口

在進口貨中居第一之位置故實為最大之漏巵上海天津青島鄭州漢口等處均有新式之紡紗

織布廠。

6 無 太湖流域氣候佳勝水利修明桑枝肥潤爲中國產絲最盛之區湖州之七里絲號,

韓四章 中國人物産

爲全國第一生絲爲吾國輸出品第一大宗近年出口達一萬萬兩左右由上海輸出者占五分之

三由廣州輸出者占五分之二南京蘇州杭州為織造綢緞之三大名城河南之伏牛山山東之势,

山遼寧及貴州等處又以柞葉在露天下飼蠶其絲謂之野蠶絲亦可織網,

(7)植物油 吾國植物油之種類甚多如大豆油桐油落花生油羹薹油胡麻油山茶油亞

麻油棉子油等均其最著者而大豆油及桐油二者在出口貨中尤稱重要大豆油多來自滿洲桐,

油則以集散於湖南洪江鎮者品質最佳。

景象山泉下瀉無由調節吾國多水旱災此亦爲一原因也近年中國進口木材年約一千萬兩左右。 (11) 森林 吾國古有山農之稱山林之業, 保護備至後世法制漸壞致成今日到處重山之保護備至後世法制漸壞致成今日到處重山之

至於現今國內木材取得較便之區則爲下列數處:

(1)滿洲森林 滿洲有吾國最大之森林。 長白山之林業業已發報一沿松花江而下經吉

林而至哈爾濱一浮鴨綠江而至安東運銷北方 各省及上海滿洲森林闊葉樹(如楡楊)多生

山麓針葉樹(如松杉)多生山頂紅松最有價, **值挺直不挠易受斧斤吉林城之大街以木塊填**

路屋宇亦甚宏壯以視黃河下流之草廬泥壁逈乎不侔矣。

(2)沅江森林 沅江森林在湖南西南部松杉莲額最多餘如樟楠檀梓質尤堅美木材概

編為筏由洞庭湖集於漢口分布大江上下游

(3) 閩江森林 閩江森林杉最多松次之栗樅漆柏又次之樟腦與竹亦爲重要商品武出

藲 州海口一望帆橋如織舳艫千里類皆運木之舟也福州漆器外人稱爲中國三長(絲網磁器,

漆器)之一。

(4)西江森林 柳江爲西江支流之一其上流乃貴州之苗洞木材甚富稱爲苗木鬱江沿

岸茂林修竹綠陰欲滴廣西梧州為木材帆櫃之大輸出地 。

(5)海南島森林 海南岛上之五指山有勢

風威甚烈故所產樹木抵抗力最為強大有千年不朽之稱。

(三) 牧畜 大抵牧與耕之多寡適成反比吾國南方雖亦畜馬牛羊不過爲農家副業關東

草原農業幼稚牧畜之事家喻戶曉至蒙古則純以遊牧爲生單刀匹馬可牧五百羊問其貧富則數:

第四章 中國之物産

畜以對。

(1) 羊 我國飼羊之地以蒙古青海居首甘肅山西次之蒙古土地廣漠草野茫茫雨量。

而氣候燥洵天然收場也蒙古人以羊皮爲衣其乳與肉爲食其毛製氈爲帳幕是其衣食住三者,

全賴此一羣之羊矣中國羊毛以張家口與包頭為最大市場然後由天津出口。

(2)豕 我國自古盛行養豬大江以南氣候溫暖人口稠密因之飼豬物料亦頗富裕浙江。

之金華雲南之宣威均以火腿著名四川豬鬃極佳有彈性而光澤可供製造刷帚之用多由重變,

出口

(3) 牛 吾國多養耕牛與歐洲諸國多養肉牛乳牛者不同耕牛專供力役老死則取 其皮,

亦為我國出口大宗漢口為最大牛皮市場中國惟崇藏回諸族以牛乳為主要飲品(蒙古人以

茶與牛乳混合加鹽煮食之名曰奶子茶)牛肉爲其副產西藏之罄牛滿身長毛其色黧黑爲土

人生命所斃 肉以供食毛織天幕骨製家具糞供燃料在西藏無整牛之助幾不能旅行矣。

(4)馬 中國之馬可分為口馬川馬二類口馬產於蒙古其體格極為强壯並當於忽耐性,

我國軍用馬匹皆出於是多倫為最大馬市川馬體格較小產額亦少僅供四川雲南山路跋抄之

用建乃馬之別種騾為馬與驢配合所生者驢騾皆供耕作運輸之用。

(5)駱駝 駱駝產於蒙古新疆之沙漠中體高五尺餘號爲沙漠之舟其馱載方法有三日

駝車曰 駝轎日駝載多魚貫結隊而行故名日駱駝隊駱駝毛者非取諸載貨之駱駝乃取諸特為,

飼養者其毛運至天津北平織造紙氈等物。

(6)家禽 雞卵爲農冢之副產品民國六年蛋粉輸出達三千萬兩鵝鴨皆喜水居大江以

南多水鄉澤國居民養鵝鴨以供饌。

以上所述皆家畜非野獸也滿洲森林中土人以狩獵為業哈爾濱為我國第一獸皮市場如虎,

豹狐貂之皮不可勝紀我國皮貨出口年值五百萬兩,,,,

(四)魚 吾國沿海及內陸河湖均產鱗類甚富沿海漁業以舟山羣島爲最盛其捕魚亦有

時骨如陰曆四月為捕石首魚之時期冬至以後為捕帶魚之時期是寧波甬江兩岸錐形之冰廠連,

綿不絕亦一奇觀也。

第四章 中域人物重

三十六

孔 礦產 就吾國地質調查所之報告觀之吾國之礦產除某某數項外殊未可云爲豐富。

弦略舉梗概於次:

(1)媒 據一九一三年國際地質會(The International Geological Congress) 火造結

世界儲煤最多之國家除美國外當推中國故中國實為世界第二儲煤最富之國家全國幾無一

省區無煤之分布尤以北方諸省儲量最多山西 帶無煙煤層面積之大僅次於美國賓夕法尼

亞(Pennsylvania)無煙煤層德人李希霍芬(Ri chthofen)言其可供全世界一千年之用未免

過譽然其地位之重要已可想見中國因境內工業不發達故煤之產量殊無甚可觀現時以遼寧,

之撫順河北之開灤二礦開採最盛前者為日人經營後者為中英合辦。

(2)鹽 中國又爲世界產鹽最多之國家之一鹽稅乃國家收入之大宗濱海之地皆 ij

鹽或用煎法如一淮鹽」「長蘆鹽」是也或用天日曬鹽法如「青鹽」是也揚州為淮南鹽商,

首本之地長蘆鹽以河北滄州為中心山東半島海岸延長雨量不多於天日 製 鹽 最 宜如青島

靑鹽)等處是中國內地湖泊無出口者因氣候乾寒鹽分漸富集如山西解池(河東鹽)臺

古古順泰曬池 (吉鹽) 是也鹽池之外又有鹽井以自流井最著自流井位於四川富順縣六十

方哩之內其所開之鹽井共一千一百餘處最深者達四千尺,自流井有居民五十萬為中國西部

最重要之工業中心。

(3)鐵 中國鐵礦之富僅稱適中然而就太平洋兩岸諸地言之則其儲鐵之多未有能及

中國者中國鐵礦之分布以遼寧河北山東及揚子江下游爲最重要此等地方交通旣便煤奧石

灰石之取得又易鋼鐵業之發達希望本大如有良好之經營則其產品問可足供本國工業之需

要惟東鄰日本工業盛而鐵礦貧故途處心積慮以攪取吾國鐵礦爲務此國人應速起籌一種補。

教之策者也。

(4)銅 中國產銅之省分類多但儲量豐富之銅礦殊為罕觀雲南之東川爲中國產銅之中國產銅之

中心方其盛時每年銅之產額達六千噸今則每年減至八百噸。

(5)錫 中國產錫除英屬馬來及玻利非亞外允推獨步雲南醫麝爲中國產錫之中心其

開採已歷四百年之久礦工達三萬人每年產錫千 餘萬兩佔全國錫之產額十分之九箇舊之錫,

第四章中 财产的重

一十八

大都運往香港再事鎔鍊。

- (6)金 我國金礦以滿洲蒙古為最重要滿洲北部及外蒙金礦之豐富在亞洲各國中除
- 西伯利亞外無有其匹但中國近年金之產額戰與朝麗相彷彿而已。
- (7)鉛鋅錦汞鍋 湖南常事縣之水口山為國內著名之鉛鋅礦湖南新化縣之錫礦

中國最大之餘礦汞即水銀為我國重金屬之一以貴州為中心銅仁縣之萬山場其最著者也五

嶺山地又有鎢礦之分布中國銹鎢二者出產之多在全世界稱第一。

- (8)石油 中國自陝西向西北蔓延經甘肅玉門沿祁連山之麓直至天山北路新疆之迪
- 化塔坡均有石油礦惟儲量如何則未易言目前陝西延長附近雖有用新法鑿井取油者然而所,

獲甚微不足以言產額也。

- (9)磷酸鹽礦 南海島之東四百海里有大東沙島(Pratas)海南島之東南一百二十海
- 里有西沙季島 (Paracel Is.) 此等島上多有磷酸鹽礦可用之以製造火柴及農田肥料江蘇

海州城南之朐山則有磷灰石礦。

(10)建築石 建築石有花崗岩砂岩石灰岩等而後者又可爲水泥之來源蓋今日建築工

程上至住之材料也此項岩石在國內分布頗廣故可用之以與水泥業今河北山東湖北江蘇廣

東等省均有此種工業之成立。

(11)高嶺土 黏土之最純潔者稱高嶺土高嶺本江西饒州之山名舊時產有此土故景德

做之磁業因以成立个該鎮所需之原料則往往取之於安徽之祁門。

第五章 中國之民族與人口

原故其民族器度偉大有廣納衆流之槪温度雨量俱不過分張弛往復若有韻然故其民情風俗安, 千年來綿延不絕民族範圍盆形擴大又為世界上最鞏 宇華民族合四萬萬人而成為世界第一大民族中 同之 國本部在秦漢時代已成同文同軌之 (民族,其故) 何 歟中國文明產生於 治,二

庸之為德其至矣乎」又曰「夷狄進於中國則中國之」蓋君子之治國也以敦鐫異族爲美不以情之為德其至矣。 雅優美篤好和平取調和折衷之態度問不容偏激而好異也孔子爲中, 國民族之師表其言曰: ____

征 服 **裴族為美於宗族則主自由信仰於社會則主機會平等。 松中國史上無慘酷之宗教戰爭與** 階

級戰爭雖自三國以降北方變族南下牧馬中原百姓, 多遭亂離而蹂躪我者卒皆歸化於我, 其最 後

不可復逃矣夫以洲之面積人口略與中國等耳歐洲自大戰以來分裂為三十國腦場之間, 之結果常增加中華民國之分子例如山東民族多鮮卑金元之遺裔然而人種地理之界限, 則 渺乎

此舊恨未消決裂時起惟我中華民族則巍然成大, 一統之氣象新舊難居一說同仁非由「彙倂」

實為 「緊疑」我 祖先之勞苦經營爲子孫者可不 常念

耶。

今之中華民族雖號稱由漢滿裝回羅五族共和 तित्र 成但今之滿族不過占滿洲人口十分之一,

内蒙古亦漢多於蒙農重於牧新疆漢居四而回居六惟有外蒙西藏純為蒙藏之境界耳滿族古以

遊牧為業故兵馬精強數為邊患及滿洲入主中原駐防各省二百年來無形同化惟存歷史上之名,

詞而已清旣入關對於滿洲本持封鎖政策有漢人婦女不得越長城之功命而山東半島地瘠人稠,

出 駲 私壓遍於滿洲自洪楊亂後日俄進逼始改為東三省設官分治煥然一新山東移民往者尤多,

田之寒闢 日艦漢滿之界限派除故日滿洲者五 **6**國之新大陸也内蒙草原亦然近長城多沃壤,

晉農民相率農工其間雖半耕牛牧行居奠定而河套一帶問已為耕田鑿井之世矣近二十年來漢

人徙居塞外尤多民國成立設熟河察哈爾綏遠三特別區共三十餘縣與內地行省初無三致。 新

自乾隆 年間收入版閩以來不禁漢人移殖天山南北兩路實漸開化光緒初年左宗棠平定回亂漢

民體人軍出關 (以湖南人居多冯左宗棠所部皆湘軍也) 人之生聚漸盛闢疇殖穀成效大著民

第五章 中國之民族與人口

國以來新疆漢回相安逸防鞏固藉紆四顧之憂濟於外蒙西藏均取閉塞主義因其遊牧之舊俗而 以後外蒙受俄人之煽惑倡言獨立時發勢報而所謂「西藏問題」者亦懸宕而未決英人圖藏, 以喇嘛教患之蒙漢貿易限制甚嚴, 外尙有未開化之苗蠻族約一百五十萬人部落紛紜風俗龐雜守太古之遺風而與漢人格不相入, 為可慮夫外裝西藏與我同種使之漢化尙易使之歐化則更難民國果能振作亦不息其他向也此 故蒙古雖屬清 二百餘年而實未開化西藏亦然所以民國 胶

人就各省比較之江蘇人口密度最大每方英里。 壉 民國九年郅局統計全國人口總數爲四萬 八百七十五人浙江次之六百人山東又次之五 |三千六百萬人每英方里人口密度為一百七十 於後起者之努力耳。

去其野蠻移風易俗淡人之實任也要之我先民之同化事業問已十成八九其餘之一二分則所望,

百五十人考就區域而論四川之成都平原廣東之珠江三角洲與蘇浙二省間之大江三角洲水道

如網上壤脊腴每方英里之居民達千人乃至千五百人之多世界人口最稠密之國家曰比利時每,,

英里平原每方英里人口四百人山岳僅四十人且, 英里人口密度亦不過六百五十七人耳雲兩省 山岳之地計十四萬方英里平原之地計一萬方 山岳多苗蠻族而平原皆漢人此可見地 形與人

口分佈之關係也雲南廣西陝西甘肅諸省人煙皆 甚寥落甘肃师方英里催四十八人為本部各省

口密度之最低者取本部十八省而平均之每方 英里得二百六十七人邊疆形勢則大異矣滿洲

平均得四十人内蒙古二十二人外蒙古一人新疆 西藏各四人内地多遊民邊疆多曠 土此即人口

分配 不均之結果也倘使熱河察哈爾綏遠三特別 區盡力開墾以期與山西人口密度相等至少可,

容四千萬人現時僅有七百萬人耳又如黑龍江省 可耕面積五分之四依然荒蕪未經開墾移民質

政策乃移內地之遊民實邊驅之曠土所以調劑, **留旗**, 便國家人民同受其盆誠當今之要務也。

|閩廣||-省山多地少生齒日繁海濱之民使船 如馬此, 即海外華僑之地理的原因近世歐美日

4 幾無處不有華僑足跡而南洋華僑歷史尤長成功尤大世界華僑總數七百六十餘萬南 **洋華島**

有五百餘萬(荷屬諸島一百八十萬英屬諸島一百萬馬來半島九十萬選羅一百五十萬)南

洋土人好逸惡勞無所用心其華略藍縷以啓山林 者幾無島不以華僑是賴故能卓然提工商業之,

第五章 中國之民族與人口

一十四

南洋為挹注情乎清代視華僑爲化外不加保護漠視南洋之政治勢力盡爲白人席捲而去昔者 人利用語僑開拓新地今則爲盡弓藏昌言排斥吾僑教育上實業上所受之打聲創鉅痛架此皆吾人利用語僑開拓新地今則爲盡弓藏昌言排斥吾僑教育上實業上所受之打聲創鉅痛架此皆吾 權而為 土人生命之所 寄每年華僑寄回現金約 一萬萬元廈門加頭一帶燕而未當其生活皆籍 白

属無驇間之政府之咎也。

萌芽頤爲不平等條約所束縛而不克自拔自民國四年至十四年貿易上之入超由四千萬元漸增, 商停滯百業凋零失業人口由是漸聚東南沿海一 至三萬八千萬元民窮財盡可想而知農業者我國社會之中堅也乃自昔不講水利致濕魃洪 相遇以我之負販商業與外人之公司商業相遇無不處於劣敗之地位於是洋貨充斥利權外溢工, 吾國以農立國工商業素不發達自海禁大開列國通商以我之手工工業與外人之工場工業 與工業 帶所受影響尤著近二三十年來始有新工, 業之

寓源之待婚者實無限量但使經營有序分佈有方則必不至有人浮於事與求過於供之患殆可斷 軍之衆可謂世界各國之冠屢次擴張呼嘯立集無業之衆可見一斑嗚呼以吾國之地大物博天然, 行為虐加以頻年喪凱運輸梗阻外米之輸入愈多米價之騰貴愈速以致民愈貧而腥愈, 多我國

如上所述(一)同化問題(二)殖邊問題, (三)僑胞問題(四)失業問題皆吾民族當

个之大問題吾國民不可無深謀遺慮以定方針也。

門十五

第六章 中國之都市與交通

中國之都市人口過百萬者二處上海廣州是 也人口過五十萬者入處北平天津武漢杭州福

州蘇州重慶香港是也人口過二十五萬者十處成、 都南昌佛山寧波紹興南京濟南揚州開封鎭江、

之都市依其所處之地位而分析之則水道與都市, 之關係昭然明矣。

是也此外人口過十五萬者十四處過十萬者十四。

處過五萬者九十二處茲將人口二十五萬以上,

(1)沿運河者……北平蘇州杭州紹與。

(2)沿黄河者……開封濟南。

(3)沿大江者……成都重慶武漢南昌南京鎮江揚州。

(4)沿海者……天津上海寒波酯州香港廣州佛山

考之於史漢唐盛時皆都長安為人口五十萬乃至一百萬之大都會今長安人口僅二十五萬,

降為全國第二十一大城而上海在八十年前不

過一海濱蕭寂之漁村耳今則成爲全國第一大

都會蓋近世海洋航業大與各國之最大都會不

也。也不由大陸中心而移於江海交通之區勢使然得不由大陸中心而移於江海交通之區勢使然

茲將吾國之都市地理就歷史上與經濟上,

各舉六例以說明之:

(甲) 歷史上之六大都會

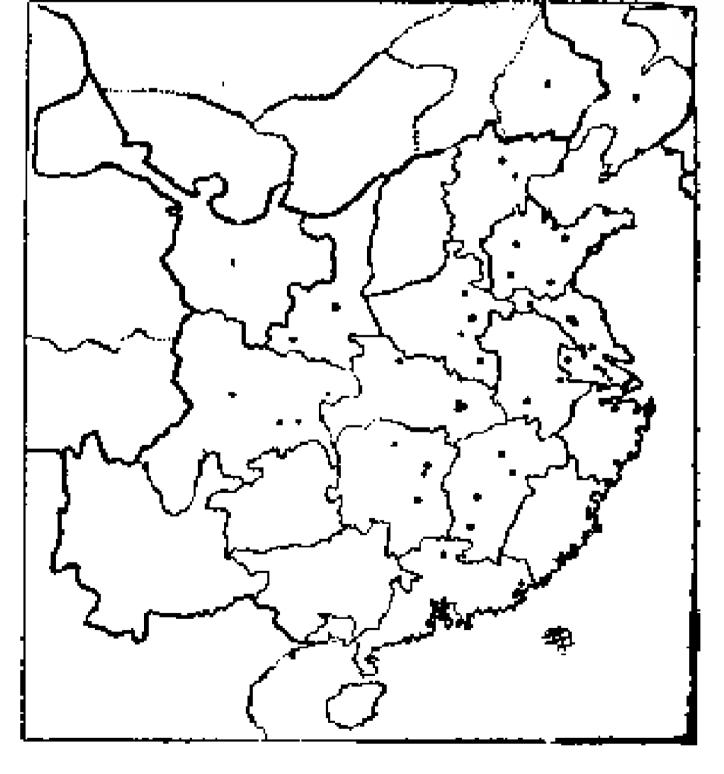
(一) 長安 長安成陽皆在陝西省涇渭交 流之點長安在渭南咸 陽在渭北西周秦漢隋唐

稱關中東有潼關兩有藍屬西有散關北有蕭關中 皆都於此(秦都潤北漢隋唐皆都潤南)合計九 為大盆地形勢最稱完固一也長安附近有八川 百七十年是安建都之理由約言之有三長安古

之流(涇水消水灞水等)土地肥美農業早與又 有終南山竹木之饒漢唐盛時衣食充裕未 聞仰

第六章. 中國之都市與交通

中國人口十萬以上都市圖



於東南二也關中古稱勁兵健馬之區郭子儀曰: 雅州之地兵強士勇雄視八方有利則出攻無,

則入守此用武之國非諸夏所同。三也唐末五代之亂長安化爲邱墟有宋以降西北水利不, 如入守此用武之國非諸夏所同。三也唐末五代之亂長安化爲邱墟有宋以降西北水利不

跳之功幾盡廢矣今長安為陝西之省城因其居於吾國西北部與東南部陸路交通之樞 紐 〔 |長

安至上海二千六百餘里長安至伊犂約六千里)商業頗盛異日隴海同成二大鐵路於此交軌又

復興西北之農田水利則長安固不難恢復古代之光榮也。

計八百四十餘年洛陽所以為吾國古郡者其故有三 (二)洛陽 洛陽在黃河支流洛水之北為東周東漢即魏西晉後魏後唐諸朝建都之 地, 合

近伊洛瀍澗諸水古皆富於水利三則左右有成皋函谷二關南臨嵩山後顯大河頗稱險娶方其 二蓋一則居於黃河流域道里適中之地二

則

附

時洛陽園囿之勝甲於中國然易代之際屢遭兵燹故宮鞠爲茂草水利亦復荒廢今居民不過四萬,

地瘠民貧商業蕭條。

(三)開封 開封在洛陽之東三百里曾爲國 都 二百年北宋時與洛陽稱為東西二京開封

名汴京因有汴河自京城東南流直達江淮東南漕米由此而上開封乃四通八達之郊然平曠無

攽 可守北宋 太平日久汴京極爲繁華自宋室南渡, 乃漸衰落汴河亦日就湮廢今開封爲河南省會

人口近三十萬市肆殷園街衢寬廣略存故都遺制耳。

四 南京 南京古稱金陵為孫吳東晋宋齊梁陳南唐朱明八代之帝都共歷三百六十餘

华。 中華民國臨時政府會建於此民國十六年國民 政府乃以此為首都城垣周六十里鍾山峙 於東,

桐 花臺障於雨幕府 山綿瓦於北大江天甄環抱於 西中為寬平弘行之地而秦淮河玄武湖 左右 映

帶, 江山險 問氣象雄偉龍蟠虎踞誠巨觀也自六朝, 以來文采風 流,甲 於海內方其盛時連廓 櫛 迚, 無

復 隙 地秦淮河尤佳麗燈火遊, 船簫鼓凌雲昔人以 爲仙都渠園近自洪楊之亂及二次革命兵燹之

餘衰謝殆盡荒煙臺草爛望蒼涼今既定爲全國之, 首 都, **則舊日光榮當可逐漸恢復** 矣。

(五) 杭 刑 杭州距錢塘江口約六十里城 南跨吳山西臨西湖東北田疇相望古時 悔 舶

抵 城 下北宋時定為全國 四大商港 (即杭州寧波泉州廣州) 之一南宋建都杭州歷一百四十 餘

年生養体息達百萬人以 上, 商 賈賈賈晝夜不絕 風 俗侈靡羅綺如雲可謂盛矣獨情杭都偏 虚一方,

不足以 經 略 中原耳南宋亡後經大火災邁然無餘。 无時錢塘江口淤淺瓦艦不能進口沿海貿易亦

鄭大章 中國之都市與交通

途衰落今杭州独有人口七十五萬為浙江之省城,

則因

其位於大運河與錢塘江之終點又有湖山勝景故也。

(六)北平 北平本名北京自首都南遷乃改名

北平今為一市區當水定河與北運河之間附近為一平

原位於證山之中宛如海灣地質學家稱之為北平灣北京之內分,一下監管元気消退村達作之即附近第一平

滿蒙雨方面均便於控制此其優點也其建都時代除途平左環治海右擁太行南襟河濟北枕居庸對於中原與

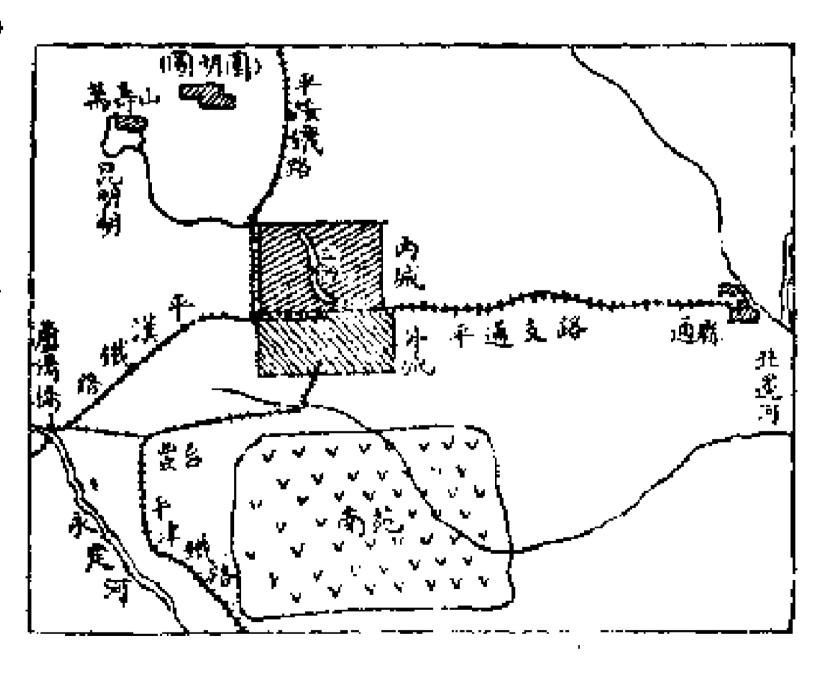
金外計歷元明清三朝以迄民國已有七百餘年爲聲名

文物之所率恢奇壯麗甲於全國人口八十五萬北平之

水 利, 脖 地三海之 自城外與玉泉山之水瀦為昆明湖及導入城內瀦為三海其間樓臺層疊水樹清華為全城第 /水叉導人/ 通点渠至通縣入北運河昔年江淮漕米運至北平皆以通縣為終點自海

運輿後天津為北平之外港兩地相距二百四十里自鐵道與後全國四大幹線以北平為集中點北,

北平近郊劚



五十

學中可通審場不終車可通包頭不**澳車可通**漢

口海浦車可通浦口由上海至北平鐵道最速一

日半可達。

(乙)經濟上之六大都會

(一)上海 上海為我國之商業中心蓋

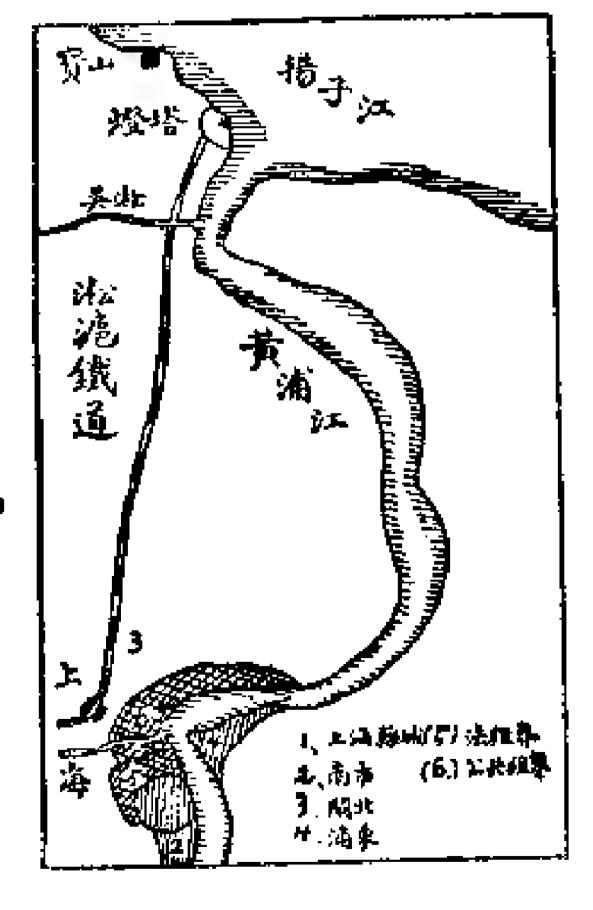
上海在大江吐納之口又當南北兩洋之中權東

戶近年上海貿易額對於全國貿易額之比例恆在百分之四五十以上出口以絲茶為大宗進。 赶美洲西赴歐洲海道路等大江流域五十萬方里之沃野一億八千萬之人口均特上海爲唯 棉貲為大宗上海商港沿黃浦江兩岸長二十五里。 二法租界約占六分之一) 每年增加率約百分之 四紡織業造船業印刷業等在我國。 人口三百二十萬 (其中公共租界約占五分之 均稱巨 П ---PF]

(二)武漢 武漢|三鎮當工漢之會口為大 江中流最大都會武昌居大江之東漢陽居大江

之西漢口居漢水之北鼎足而立江光雲影之中吳 /船蜀橋高 钒 如林漢口偏於商業人口三十五萬,

第六章 中國之都市與交通



五十二

昌偏於 政治, 人口二十五萬漢陽屬於工業人口 十五萬武漢實占全國水陸交通之中心背人所

р!] П 九省之 會, 乃 艞 水運而言之今平漢川 漢學漢等 綠相繼敷設益有居中馭外之勢蓋上海爲國,

通商之樞府漢口則內地通商之樞府也漢口輸出 品以棉鐵茶麻桐油牛皮為大宗。

(三) 天津 天津當河北五大河會流之點, 貿易區域北至內外蒙古西連山西陝西甘肅新

題南及河南山東之北部範圍之大除上海外**殆**無 其匹人口七十五萬與武漢姆天津爲北方棉花

築散 地加以接近開綠煤炭豐富紡織業極有希望。 中國羊毛十分之九由天津出口。

四)大連 大連位於遼東半島之東南角, 灣內寬廣停泊極便大連為日本之租借 地日人

T. 摌 南滿點道义振與海運事業航 路通佈於東洋 於是大連逐操東三省進出口 貿易之牛耳近年

大連 貿易總額居於全國第二位其地有油坊七十 所大豆乃大連商港之生命也大連人口三十**五**

萬華人佔五分之三,但大规模之工商業均操於日人之手。

<u>E</u> 廣州 廣州位於珠江三角洲之頂點即東西北三江交流之地為嶺南水路系統之中

軸其地有高山深水與平原形勢雄偉彷彿南京廣州自漢以來久與外國通商海舶往來當傾全國。 。

頗有起色爲全國第三大商埠廣州貿易區域由兩廣跨及湖南江西出口貨有生絲水果蔗糖草席, 上海開港以前全國對外貿易幾為廣州所獨占及香港勃與漸有壓倒廣州之勢然近年廣州貿易上海開港以前,

家具玉器等廣州人口共百六十萬浮家泛宅三十萬人。

以道光二十二年鸦片戰役割於英人其後又以九龍租 (六)香港 香港為珠江口外之一小島與九龍隔海相對 借於英英

人銳意經營使香港成為世界第一等之良港香港雖淪於異族但

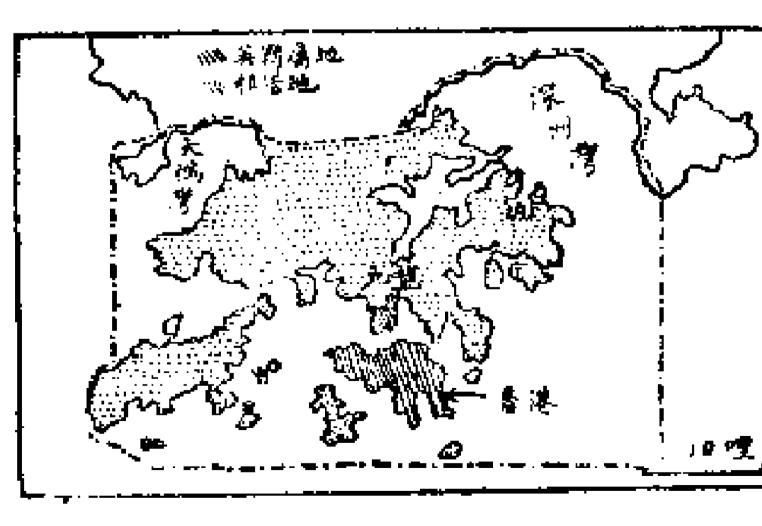
仍為吾國對外貿易之一大門戶其地位殆與上海相抗因廣州 口不良外國洋貨運銷南方各省者必先至香港而後運往各處南

方各省货物銷運外洋者亦必先至香港而後運往各國所謂 貿

易中繼 十七香港不過一班爲耳距廣州八十三海里輪船八小時可達我一 港」是也香港九龍人口合計六十六萬華人居百分之九

國民當努力發展廣州以代與香港不必依賴香港也。

港個



第六章 中國之都市與交通

五十三

五萬以 亦 **賓二十萬人庫倫四萬人迪化五萬人疏勒七萬人拉薩二萬人** 居百分之九十三山東四川居百分之九十浙江江西居百分之八十七江蘇居百分之八十三廣東 **為大城最多之省份居百分之七十爲蒙古新疆西藏大城甚稀舉其最著者奉天二十五萬人哈爾** 之都市亦居全國人口百分之六人口一萬以下之城鎮鄉村居全國人口百分之八十八以視英國, 中國 上之都市人口占百分之四十三法國占百分之二十一不可同日而語矣顯中國各省程度, **社會以農村融會為主體人口五萬以上之都市居全國人口百分之六人口一萬至五萬,**

中國交通經緯秩然即有四大縦路四大横路加一海路共計九大幹線是也敍列於左

省之政治中心也自此乘北寧火車經山海關天津而至北平長一千八百里 | 日夜可達至北平復 上平級火車經張家口綏遠而至包頭由庫偷新遇而來之駱駝由蘭州寧夏而來之升筏皆會於此 (1)東西第一幹路(自瀋陽經北平至包頭附張庫汽車路) 遼寧之省會日瀋陽乃東三

車, 五 為吾國西北之大商埠自包頭至新疆哈密長二千二 平間交通孔道庫倫者外蒙之首府也義時隊商由北平至庫倫計二千里計須一月行程及行 日可到自庫倫至中俄邊界恰克圖六百六十里亦有汽車通行自恰克圖至西伯利亞上島丁 一百里現有展築鐵道之計整張家口當庫倫 駛汽 北

浦二路為黃河流域東西交通之捷徑計自海州至蘭州全線延長三千三百里今自海州至陝 (2)東西第二幹路(自海州經長安歪迪化 隴 海鐵路東通大海西聯陝甘橫貫平漢津 州已

斯克(Udinsk)車站約四百四十里色楞格河直達夏秋之間可駛輪船。

可 有西潼汽車路長四百里自長安經平涼至蘭州計程一千一百里需十八日沿途皆恃大車或 通車中經開封洛陽諸名城長約千五百里陝州 至潼關, 尚有二百里<u>潼關至長安(即西安)現</u> 騾 兀

戴運蘭州 (即皋巓)為甘肅省城西北濱黃河上建鐵橋長九十丈自此西北行一千五百里至嘉

茂盛出關: 峪關。 出關後平沙浩瀚又一千五百里抵新疆哈密。 以來長途戈蠻忽焉睹此無異仙鄉。 哈密 至迪化迪化至塔城各約千四百里迪化居天 哈密當天山南北兩路之會合點水草鮮美園 įЩ 林

陰為新疆之省城塔城西鄰俄境為一陸地商埠。 自此駕馬車 行 七日 至俄屬斜米巴拉廷斯克

第六章 中國之都市與交通

(Semipalatinsk) 更沿額爾齊斯河乘輪行三日 可達西伯利亞鐵道之鄂木斯克(Ornsk) 車 站,

交通便利 (自北平經濟陽哈爾賓滿 洲 里取道西 伯利亞至新疆塔城一月半可達)自哈密

山南麓行凡四千里至疏勒(舊名喀什噶爾)疏 勒號稱慈嶺以東第一都會中亞諸國之商貨擊

集於此西距中亞安集延(Andijan) 車站約十日 程。

(3)東西第三幹路 (自上海經漢口至打箭 鎧) 上海至澳口二千里之水程大洋汽船四

日可達由澳口至宜昌約一千一百五十里可通小 刻致战三峽之險自入峽至出峽三百五十里通, 汽船宜昌以上大江自四川盆地排山而 稱峽江兩岸重處堡嶂風景壯麗惟灘險至多舟 出溝谷

行最難近年已關汽船航路自宜昌上行至重慶計 程一千一百里水大時僅三日餘可到重慶下行

程于里運輸多以川馬成都爲四川省會居成都平 則 | 日半可回若民船上航往往經月始達下航亦 原之中心亦為西藏通中國本部之第一門戶自 須七八日重慶為四川最大商埠自此至成 都計

成都至打箭鑓約七百里陸行十二日可達打箭鏡 位於大渡河之支流上爲四川西藏間之貿易中

心附近横断山脈重岡複澗交通險絕連轍貨物多以民夫擔荷背負自打箭鍵經畏塘巴塘察木多。

而至拉薩陸路共四千里。

百里而至百色由百色復以小舟上溯至雲南剝陰往時演越鐵道未通以前雲南省主要物產如個 可達特州西至南寧約千二百里小汽船上航四日下航二日南寧為廣西之省會電船更可上瀕九。 心悟州居四流之總匯提兩廣之咽喉西江上流最大之商埠也梧州東至廣州六百里大汽船二。 (4)東西第四幹路(自廣州至南寧) 西江為我國西南部最重要之水道而以梧州為中 日

舊之錫即由西江水道輸出香港。

城 黃河而過濟南為山東省城北至天津六百里南至浦口千二百里有膠濟鐵路自此至青島長七百 長五百四十里六小時可達渡江至浦 里自濟南北上至天津改乘北寧車至瀋陽瀋陽為南滿洲鐵道中心東至安東八小時北至長春八。 小時南至大連十 也至徐州與隴海 (5)南北第一幹路(自哈爾賓經天津至上海附中東鐵路) 小時西至北平一日夜可達而安奉織路(瀋陽至安東)尤為赴朝鮮之捷徑。 路相交由曲阜謁孔林者下車至秦安登泰山者下車至濟南則有樂日鐵橋跨 口乘津浦車北駛至蚌埠跨淮水面過蚌埠安徽北部第 由上海乘滬寧火車至南京 一 名

第六章 中國之都市與交選

所謂南滿鐵道者即自大連經瀋陽而至長春計程于二百里與安東鐵路同為日人所建設而為日

所管理長春為南滿中東二路之接續點所謂中東鐵路者原係西伯利亞大鐵道之一段爲俄人

所建設總站設於松花江南岸之哈爾賓西部線自哈爾賓至滿洲里(滿洲里西距赤塔千二百里),

長千六百里東部線自哈爾賓至綏芬河(綏芬河東距海鑫威四百里)長九百五十里南部線自

哈爾賓至長春長三百二十里故哈懶賓為北滿洲鐵道之中心滿洲地廣人稀惟藉鐵道為開發富

源之鎖鎗俄藉中東鐵路將北滿之天產運至海參威出口日藉南滿鐵路將南滿之天產運至大連

出口東三省之商業為外人所把持者久矣。

(6) 南北第二幹路 (白北平經漢口 至廣州 平漢鐵道自北平南達漢口全長二千 四 Ħ

里粤漢鐵 道自漢口南達廣州全長約三千里平。 漢 鐵道業已完成粤漢鐵道已成者三分之一耳平

漢鐵道在鄭州與隴海路相交鄭州之黃河鐵橋長 五里餘爲中國 第一 大橋大別山脈之武勝關

在河南信陽之南)有平漢鐵路之大隧道長「 百丈又武漢三鎮間擬築「駕渡大江之鐵橋長

約三里預算需銀一千萬元粤漢鐵道之已成者, 為武昌綠口段長七百八十里中經長沙一為廣

州坪石段(坪石在廣東湖南界上)長六百里中經韶州坪石之北須穿過摺嶺亦當有一大隧道。

(7)南北第三幹路(自大同經長安至成都 同 成鐵道自山西大同直達四川成 都全線

延長三千里可稱為南北行第三大幹線此路迄未與工惟自大同經太原至運城「千八百里之汽班長三千里可稱為南北行第三大幹線此路迄未與工惟自大同經太原至運城「千八百里之汽

車路則已告成大同為平綏路之一要站太原爲山西省城正太鐵 路西匙太原東抵京漢路上之正

隴海路之陝州車站。

定計長四百八十里為山西煤鐵輸出要道運城南達黃河茅津渡其獨岸即為 同 成鐵道自陝州至長安一段當可利用隴海鐵道。 目長安至成都陸路約二千里但成都長安高度

均在千五百尺左右而巴山嶺路高達四千尺秦嶺嶺 路高達六千尺危崖仄徑崎嶇難上即歷史上

著名之棧道是也其間自成 郡過劍閣越巴山至漢 中稱為 蜀 棧, 即兩棧道自漢中逾秦嶺過大 散關,

渡渭 水至 寶雞縣稱為秦梭郎北梭道道中山林翳 蔽線 **坡開道過有缺處以木癈之成道** 如橋 故 名

棧道將來鐵路工程之艱鉅可不待言同成鐵道築。 成後尙擬] 展築至雲南省城與滇越鐵道接

(公)南北第四幹路(自蘭州至拉藤) 此 級自西寧直抵拉薩, 凡 四千里沿途荒寒寂寞氣

赆 低而風暴多旅行艱苦西鄉在黃河支流湟水南 岸地當甘肅青海交界之處順流東下可達蘭州,

第六章 中國之都市與交通

西寧名義上為甘肅西寧道治事實上為青海之政治中心拉薩為前藏首府藏人以赴拉獲為終身

大事自抗薩西行三百二十里至江孜又二百二十里至札什倫布為後藏之首府自江孜南行三百。

二十里至亞東為對印度商埠亞東距大吉嶺(Darjeeling) 二百四十里催七日程大吉衛者, 即度

不啻天淵之別矣將來內地與西藏之交通故便利莫如利用飛機自成都至拉薩九小時足矣自上 極北之火車站也較之我國自西寧或打箭鑓至拉薩長途四千里行程月餘道路日壞崔苻逼 地者,

海至拉薩十八小時可遠。

(9)海路(自大連經上海至香港附演越鐵路) 我國 沿海航路以上海為中心北洋航路

自上海至青岛三白九十海里上海至煙臺五百十一 海里上海至天津七百四十海里上海至大連

五百六十七海里上海至營口七百海里南洋航路上海至寧波一百三十四海里至潁州四百二十

海里至夏門六百二十海里上海至山頭六百七十二 海里上海至香港八百二十六海里上海至廣

州九百零九海里由廣州往上海或乘廣九鐵道(長三百里)至九龍過海赴香港搭海輪或直接

樂開往上海之船均可由香港開船約四五日即到上海由香港鼓輪而西二日至安南海防(途中

過 瓊州海峽時可在海南島之海口港停泊)登陸 乘漢趙鐵道二日而至中法邊界又二日至雲南

省城全線延長一千四百里其在雲南境内者約八 百里計鑿隧道一百五十處絕澗旁佈鐵橋架空,

工程之鉅為全國已成鐵道所未有漢越鐵道由法 款建築仍由法人管理無事則擴其商業一旦有

事則將藉以屯兵關係之重與南滿東清相等,

吾國已成鐵道合計六千哩 (滿州占二千四 百餘哩)計畫中之鐵道合計八千五百哩共一

萬四千五百哩較諸美國已成鐵道達二十六萬哩, 則尙爲大輅之椎輪而已。

第七章 中國之政治區域

中國歷史上之政治區域其最有關係者為秦之郡唐之道與自元以迄民國之省分述於下

之地尚未開發黃河流域占二十郡大江流域占十郡五嶺以南占四郡漢時雖有增損大致仍秦之 (一) 寮之郡 中國之統一實始於秦郡縣之制亦始於秦秦時分中國爲四十郡當時南方

舊惟析郡漸多(凡一百郡)乃於其上立十三部以監察之,

(二) 唐之道 唐旣一統因山川形便分中國為十道一日關內二日河南三日河東四 日河

關內道東距河西抵隴圾南據終南之山北邊沙漠, 北五日山南六日隴右七日淮南八日江南九日 劍 南十日嶺南唐之道區往往與天然區域相, 當今之陝甘盆地河南道東盡於海西距函谷南 符。 如

颜於淮北薄於河當今之黃河三角洲道之下分州 縣二級州在三萬戶左右縣略當州五分之一據

唐初統計凡州府三百五十八縣一千五百五十一。 唐極盛時威介所行東綜逸海北跨大漢西被波

護府治今天山海路安東都護府治今之朝鮮是也。

(三) 日元迄民國之省 自五代迄元為漢族義徼

北方蠻族崛興之時其禍且甚於晉隋之際元滅宋而奄有

孔力輕放帳與之間 事稱 上步方看解 艾隆宁 海月百百子

华夏中國復歸於一元代疆域之大亙古無兩合亞洲全境

及歐洲東北部為一大帝國其治理藩部與治理中國之法

迦殊茲不具論中國之地元時分為一中著省十一行中書

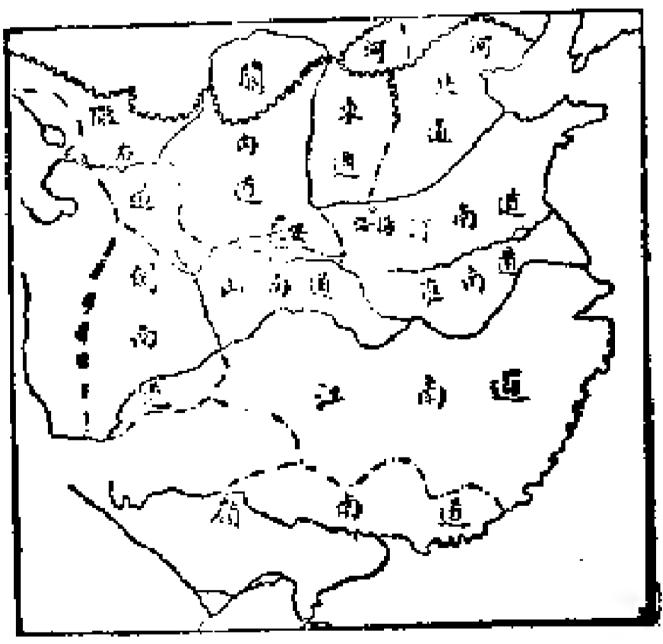
省古時「中書省」之名不過中央政府之一機關耳元始。

以為也方行政之最高機關因以稱其區域省界區畫之際重在軍事故山川天然之形勢與夫民 風 俗之異同不復願及也明清兩朝大率仍元之舊清之十八名號曰中國本部東三省奧新疆省於 情

光緒年間 三、共計二十二省至於蒙古青海西藏稱 日外藩皆以舊俗羈縻之未及建設省區也民

國肇走政 H) 짺 於改作, 政治區域仍沿清側凡分三級縣屬於道道屬於省北京附近之二十縣劃為

等一字 中國之政治院裁



六十四

特別行政區域稱日京光熱河察哈爾綏遠三區皆在長城之外本為內蒙古之一部情初加入直

山西兩省民國五年改為特別區域與行省規 模相仿川邊本屬西藏之一部清時加入四川省入民

國 則改爲 西康特別區域蒙古青海西藏三區 一律照 《舊及國民政府統一全國乃將北京改名。 北 平,

直 隸省改名河北省京兆併入河北奉天省改名遼盧 省熱河察哈爾綏遠西康特別區及青海 均改

爲省此外又以甘肅舊寧夏道屬八縣與阿拉善及額濟納兩旗合為一省而名之曰寧夏省孫直隸。

之口北道屬十縣劃歸察哈爾省察哈爾西南境之五縣則劃歸綏遠甘肅舊西寧道屬八縣則劃歸

靑海。

中國省制有六七百年之歷史俗沿旣久觀念頗深而考其由來元之行者原爲軍事區域而鮮,

有當於民治之設施也前濟末造海內賢達已創改制之議大致謂宜縮小行政區域以圖自治之發

達另劃軍事區城實行軍民分治省制, 必須改造之理由約有二層一曰省區太廣吾國一省之大比

於歐洲一國如四 川大於法國河北大於英格與與威爾士二地之和浙江為全國諸省之最小者而

其面積較比利時約大一倍一省領縣多至百餘人口各數千萬所以風尚懸殊精神散漫地方自治,

掉之弊也自片馬問題發生後為抵制英人使略起見時賢多主演西另設新省而以大理爲省會二 不易興舉又如雲南土地遼闊自省城向西直行須四十餘日之行程前清失地之多亦由於尾大不 日省制與天然區域不合往往一省之內山川風物逈乎不侔經濟狀況亦大相逕庭人民情處利害

既不一致則在政治上自不免有意見粉歧互相牽制之弊。

是以吾國政府應根據地理環境重新規定政治區域因山川之形勢交通之便利象酌民情 風

俗之同異選徵古郡之遗意近師列發之成規凡前清牽強翻誤不合理法之制度悉欲改核而更張 之先之以專家會議次之以住民公決泯擊城之偏私宏國家之遼謨此事成功與正之省自治庶可,

實現。

蒙古社會依然為上古部落性質以旗為單位有世襲街位之札薩克(即王公)處理旗務更

數旗而為部合數部而爲盟各盟有盟長由札薩克選出而經中央政府批准每年會盟一次檢閱 政府之命令綜計內外蒙古凡一百五十餘旗民國成立之初俄人嗾使外蒙獨立以庫倫

活佛(即喇嘛教主)爲君主四年因蒙人要求曾允蒙人自治八年外蒙王公自願取消獨立恢復

中國之政治區域

旗務或傳

十六

舊制。十 年蒙古青年受蘇維埃俄國之影響民 黨突起組織正式蒙古政府廢除舊日封建制

積弊一切地方事宜均由議會處理憲法亦已宣布以庫倫為首都我國若不早息內爭實行與正共

和則蒙人對我恐日形疏遠矣。

青海在外藩中人數最少在清初時當黃河以 北為蒙古族遊牧地黃河以南為西藏族 遊 牧 地。

自道光以後番強蒙弱波河侵擾全青海沿岸水草肥美之地皆為臟民所有矣青海清代置辦事

臣於廿肅西鄉以管理之入民國乃改置寧海鎮守使統轄其地。

西藏的分康衛藏三部康即今西康特別區衞即前藏藏即後藏西藏政治謂之神權政治其 國

王即喇 嘛活佛達賴喇嘛統治前藏即西藏之正王班禪喇嘛統治後藏即西藏之副王自清雍正

問 平定西 激派驻殿大臣正副二人分镇其地今改稱驻藏長官濺人素持閉關主義近三十年來英,

人垂涎西 液, 以武力強迫通商民國成立之初英人復唆使西藏獨立值國事擾攘不遑遠屬西藏問

題搖搖未定。

自 清代中葉以來外交失敗割地賠款為國大辱武以乾嘉以前之中國地圖與今日相比較蓋

第八章 中國之天然區域

如上所述我國之政治區域乃因歷史沿革而然於地理上之天然形勢支配多不適當吾人如上所述,

如

欲研究中國地理不當以政治區域為單位而當以天然區域為單位其故甚明大凡地理環境相同 地形與氣候爲環境之二大要素先 知

之處其生活狀況亦必大同小異者此之地謂之天然區域。

候而定而農田之肥瘠又視乎水利而定草木之生長與氣候有關礦產之採掘與地質有關而職業; 地之地形氣候則於其地之風土人情思過半矣蓋水道之緩急視乎地形而定水量之大小視乎氣,

之分布又與物產之分布有關貿易之盛衰斃乎水陸之交通人煙之疏密擊乎富源之厚薄而水,, 轉輸貨物集散之點又必有都會之輿起焉凡大都, 會皆有其經濟之基礎交通之孔道街市之面

風俗之流行而其所以致此者皆有自然之趨勢可 以往復推尋者也由此觀之地理事實非偶 然

也非低立者也有相互之作用焉有因果之關係焉 有合理之解釋與明晰之系統焉是故欲用科學

地 方法研究中國地理必須認明大然區域而不當囿於省界疆域地理(regional 理學之正軌也體王制篇云「廣谷大川異制民生其間者異俗剛柔輕重遲速異齊五味異 geography)片 和器器 冶

械異制衣服異宜修其教不異其俗齊其政不易其宜」此難陳言而卓然爲一天然逼域(natural

regions)之定義今試學安徽省爲例而說明之。

治安徽省之天然區域顯然可分三區北部屬於淮水流域中部屬於大江流域東南一小部分

屬於浙江上流之徽港流域以言地形則猛山西接於桐柏山之脈東沒於洪澤湖之濱而爲安徽江

惟二大城流之分水嶺黃山承仙霞嶺而北上包圍安徽之東南部而為大江與浙江之分水嶺安徽

東南部完全為一山國黃山投海達六千尺以上安徽中部由三千尺之山地漸降而成大江兩岸之

平原北部淮水流域則有千里無際之平原以言水利徽港僅通民船淮水可航小汽船大江可。 航

洋汽船大江波瀾壯闊穩流無波淮水則下流壅滯屢遭水患以言氣候則霍山(高四千尺)以北,

天氣漸寒而雨澤較寡產小麥最宜霍山以南温暖有雨米量最豐叉茶之產區不能邀霍山而北至。

於安徽之東南部山多田少生計艱難故壯者多行役四方徽州商人到處有之黃山地勢高寒森林

第八章 中國之天然區域

頗富山巓雖在盛夏不啻深秋以言交通蚌埠當淮水與津浦路之交點爲安徽北部第一商埠豆袋,

爲輸出大宗蕪湖爲大江中流之重鎭有「吳頌楚尾」之稱附近運河輻輳中國三大米市之一也。

豫州雖屬安徽但徽州二茶綠茶乃由杭州出口紅茶乃由九江出口而不取道蕪湖水道有關於商

業於此可見要而言之安徽乃人爲的疆界中包三種不同之環境不可一概而論且蚌埠之風土可,

奥江蘇之徐州河南之周家口相提並論何也同為淮水流域之經濟中心也蘇湖之風土可與江西

之九江相提並論何也同爲大江中流之經濟中心也徽州之徽港與浙江之藝港衢港同爲浙水之

上源分隸二省非通過也否人研究地理要當注意天然形勢應分則分應合則合觀其會通而阴其,

大網 庶不 至有重複割裂之煩與源委不清之弊數。

今根據地形水利氣候物產人口語言都市交通風俗歷史種種要素參伍稽考分析綜合釐定,

中國為二十三區是乃天然區域以其簡要明確可為地理上之奠正單位也茲列一節表如左

天然區域特

t

		,			<u> </u>	<u> </u>	
八雲青高原	(七海南島	(人) (計) (計) (計) (計)	(光珠江三角洲	(四)東南沿海區	(三大江三角洲	二大湖區域	(一黄河三角洲)
話多苗人 *銅錫礦與水銀 *漢人操官*五千尺左右之高原 *四時如春之快	黎春島之燐 *瓊州話(近於閩語)沙魯島之燐 *熱帶特產如椰子樹膠	多猪人 人 古香油等物不材雞 医及 尚香油等物工 通 、 瘴癘(熱	注"廣州話田桑田之宮與大江三角選別桑田之宮與大江三角選帶氣候。中古時最大海灣	吳語與閩語 *高熱帶果衛洋準僑之故鄉 *高熱糖雞 *	話與吳語區 */ 八口最稠富 *蠶絲最富 */ *絲廠	逝《景德鎭磁業》的方官湖水運至佳 *產米產茶至	積平原 *河惠 *小麥帶 *
昆明(12) 貴陽(8) 藁自(3)	瓊州(3) 北海(3)	韶州(1) 梧州(8) 南峰(5)	廣州(16香港(6佛山(45)	杭州75福州62寧波45 厦門 11	上海(15蘇州(6)南京(34)	武漢5(南昌0)長沙5(蕪湖7)	附南(3) 開封(3) 徐州(3) 韩埠?

聖西藏高原	芝路里木盆地	世準噶爾盆地	(字外蒙高原 	(実際北草原	大自山黑水區	(老湖東草原
域原	漢回雜居區域	生 *阿爾泰山金礦 *漢回蒙一生 *阿爾泰山金礦 *漢回蒙一	場(馬牛羊駱駝)農業未興 *蒙古語 庫倫壁沙漠全屬曠土 *漠北水草田為天 庫倫	*漢蒙雜居區域	最寒之地 *尚有滿族遺裔 +金礦山與黑龍江 *森林最富 *金礦	麵粉廠 *無順煤礦 *鐵道比較最長花江遼河嫩江三大流域 *大豆最富

中國地理參考書要目

(關於各區域之地誌今不載)

- (1)翁文灏中國山脈者(科學雜誌第九卷 第十期。
- (4) 翁文總中國礦產誌略(地質專報乙種 第一號)
- (3)謝家築地質學(中國科學社叢書民國 十三年初 版。
- (4)然可植氣泉學(百科小叢書第一種民 國十二年初版)

(5)李扬五十年來中國之水利(申報館編最近之五十年民國十二年初版)

- (6)原與周中國作物論(民國十二年商務印書館出版)
- (7)陳立是全世中國貿易通志(民國十三 年商務印書館出版)
- (5)孫中山實業計畫。

- (9)上海港口大全(民國十年上海溶浦總局出版)
- (1) 大村欣一支那政治地理誌二卷(東京丸善株式會社大正四年出版)
- (11)支那經濟通說(山口東亞經濟研究會大正十三年出版)
- (A) Richard: Comprehensive Geography of the Chinese Empire (一九〇八年

上海土山灣印書館出版最近有法文修訂本尚未出齊)

- <u>13</u> 地理學會出版) The New Atlas and Commercial Gazetteer of China (一九一七年上海遠東
- (4) China Year Book, 1925-1925 (天津印書館出版)
- (15)大中華民國分省圖(武昌亞新地學社民國十三年廿四版)
- $\widehat{16}$ Bartholomew: Atlas ç China, J pus usdr Strait Settlements (London,

Macmillan & Co.).